

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in a bold, sans-serif font, is enclosed within a dark, horizontally-oriented oval shape.

**HW-J8510**

**HW-J8511**

**User manual**

# Curved Soundbar

Imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service, please register your product at

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# FEATURES

## Immersive Surround Sound from 9.1Ch

Great TVs require great sound. The Curved Soundbar gives your curved TV an even more powerful sound experience with 350 watts of amazing 9.1Ch surround sound. Speakers on both sides expand the optimal listening area, enhancing the surround sound effect to provide you with a more layered and immersive listening experience.

## Streaming Music Services

The Curved Soundbar makes diving into all your favourite music easier than ever before, thanks to its Wi-Fi capabilities. Simply access the Samsung Multiroom App to experience the best of the internet's subscription streaming music services.

## TV SoundConnect

Connect your TV and Soundbar easily through Bluetooth with TV Sound Connect. The absence of trailing wires between the Soundbar and TV allows you to showcase the slim and sleek design of both systems, while maintaining a clean look in your living environment. Easily control the Soundbar and TV from a single TV remote.

## Music Source Sharing (= Multiroom Play)

Controlling and sharing one music source across multiple audio devices in various locations is made easy with Multiroom Link. The mobile app remotely controls volume and music on your system across different devices, including your TV, Soundbar, Home Entertainment System and Blu-ray Disc Player. Enjoy the audio you want, where you want.

## HDMI

HDMI transmits video and audio signals simultaneously, and provides a clearer picture.

The unit is also equipped with the ARC function which lets you listen to sound from your TV through the Soundbar via an HDMI cable. This function is only available if you connect the unit to an ARC compliant TV.

## USB Host Support

You can connect and play music files from external USB storage devices such as MP3 players, USB flash memory, etc. using the Soundbar's USB HOST function.

## Bluetooth Function

You can connect a Bluetooth device to the Soundbar and enjoy music with high quality stereo sound, all without wires!

## LICENCES



Manufactured under Licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under licence from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.





## HDMI

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

# SAFETY INFORMATION

## SAFETY WARNINGS

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER (OR BACK).  
NO USER-SERVICEABLE PARTS ARE INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

	<b>CAUTION</b> <b>RISK OF ELECTRIC SHOCK</b> <b>DO NOT OPEN</b>			This symbol indicates "dangerous voltage" inside the product that presents a risk of electric shock or personal injury.
				This symbol indicates important instructions accompanying the product.

**WARNING :** To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.

**CAUTION :** TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.

- This apparatus shall always be connected to a AC outlet with a protective grounding connection.
- To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug shall be readily operable.

### CAUTION

- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases on the apparatus.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.

### Wiring the Main Power Supply Plug (UK Only)

#### IMPORTANT NOTICE

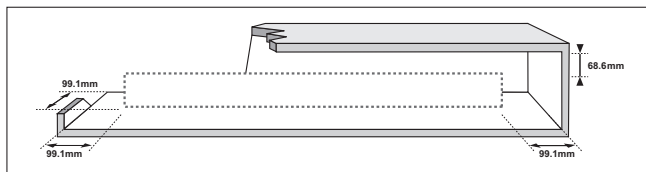
The mains lead on this equipment is supplied with a moulded plug incorporating a fuse. The value of the fuse is indicated on the pin face of the plug and if it requires replacing, a fuse approved to BS1362 of the same rating must be used. Never use the plug with the fuse cover removed. If the cover is detachable and a replacement is required, it must be of the same colour as the fuse fitted in the plug. Replacement covers are available from your dealer. If the fitted plug is not suitable for the power points in your house or the cable is not long enough to reach a power point, you should obtain a suitable safety approved extension lead or consult your dealer for assistance. However, if there is no alternative to cutting off the plug, remove the fuse and then safely dispose of the plug. Do not connect the plug to a mains socket as there is a risk of shock hazard from the bared flexible cord. Never attempt to insert bare wires directly into a mains socket. A plug and fuse must be used at all times.

#### IMPORTANT

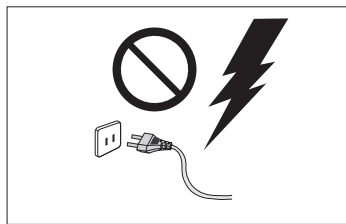
The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:-- BLUE = NEUTRAL BROWN = LIVE  
As these colours may not correspond to the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:-- The wire coloured BLUE must be connected to the terminal marked with the letter N or coloured BLUE or BLACK. The wire coloured BROWN must be connected to the terminal marked with the letter L or coloured BROWN or RED.

**WARNING : DO NOT CONNECT EITHER WIRE TO THE EARTH TERMINAL WHICH IS MARKED WITH THE LETTER E OR BY THE EARTH SYMBOL , OR COLOURED GREEN OR GREEN AND YELLOW.**

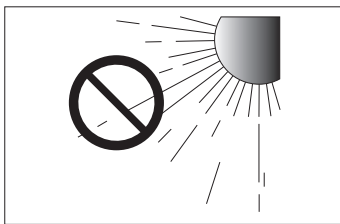
## PRECAUTIONS



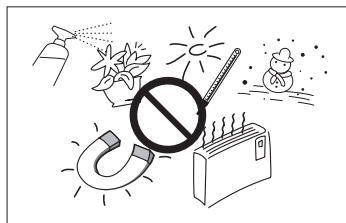
Ensure that the AC power supply in your house complies with the power requirements listed on the identification sticker located on the back of your product. Install your product horizontally, on a suitable base (furniture), with enough space around it for ventilation (7–10 cm). Make sure the ventilation slots are not covered. Do not place the unit on amplifiers or other equipment which may become hot. This unit is designed for continuous use. To fully turn off the unit, disconnect the AC plug from the wall outlet. Unplug the unit if you intend to leave it unused for a long period of time.



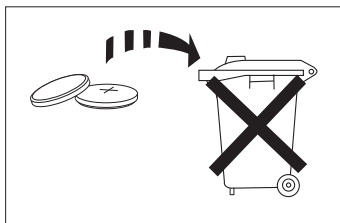
During thunderstorms, disconnect the AC plug from the wall outlet. Voltage peaks due to lightning could damage the unit.



Do not expose the unit to direct sunlight or other heat sources. This could lead to overheating and cause the unit to malfunction.



Protect the product from moisture (i.e. vases), and excess heat (e.g. a fireplace) or equipment creating strong magnetic or electric fields. Disconnect the power cable from the AC supply if the unit malfunctions. Your product is not intended for industrial use. It is for personal use only. Condensation may occur if your product has been stored in cold temperatures. If transporting the unit during the winter, wait approximately 2 hours until the unit has reached room temperature before using.



The batteries used with this product contain chemicals that are harmful to the environment. Do not dispose of batteries in the general household trash. Do not dispose of batteries in a fire. Do not short circuit, disassemble, or overheat the batteries. There is a danger of explosion if the battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.



**WARNING, DO NOT INGEST BATTERY, CHEMICAL BURN HAZARD,** The remote control supplied with this product contains a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death. Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.



# CONTENTS

## 2 GETTING STARTED

- 2 Features
- 3 Safety Information
- 6 What's Included

## 7 DESCRIPTIONS

- 7 Top / Front Panel
- 8 Rear / Bottom Panel
- 9 Remote Control

## 11 INSTALLATION

- 11 Installing Soundbar
- 11 Installing both Soundbar and TV to the Wall Mount Type
- 13 Installing Soundbar to TV Stand
- 14 Installing Soundbar to Free-Standing
- 15 Assembling the Clamp-Wire
- 15 Mounting the Cover-Foot onto Subwoofer

## 16 CONNECTIONS

- 16 Connecting the Subwoofer
- 18 Connecting to a TV
- 18 TV SoundConnect
- 19 Connections with TV Using HDMI (Digital) Cable
- 20 Connections with TV Using Optical (Digital) Cable
- 21 Connections with External Device
- 21 HDMI Cable
- 21 Optical or AUX Cable
- 22 USB

## 24 FUNCTIONS

- 24 Input Mode
- 25 Bluetooth
- 27 Using the Network Standby On Function
- 27 Using the Multiroom Link
- 29 Software Update

## 31 TROUBLESHOOTING

- 31 Troubleshooting

## 32 APPENDIX

- 32 Specifications



- Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance.
- An administration fee may be charged if either
  - (a) an engineer is called out at your request and there is no defect with the product (i.e. where the user manual has not been read).
  - (b) you bring the unit to a repair centre and there is no defect with the product (i.e. where the user manual has not been read).
- You will be informed of the administration fee amount before a technician visits.

# WHAT'S INCLUDED

## BEFORE READING THE USER'S MANUAL






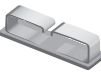
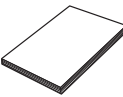





Note the following terms before reading the user manual.

### ► Icons used in this manual





Icon	Term	Definition
	<b>Caution</b>	Indicates a situation where a function does not operate or settings may be cancelled.
	<b>Note</b>	Indicates tips or instructions on the page that help you operate a function.

Check for the supplied accessories shown below.

### Main Unit

			
<b>Remote Control / Lithium Battery (3V : CR2032)</b>	<b>Power Cord</b>	<b>DC Adapter</b>	<b>USB Cable</b>
			
<b>USB Converter</b>	<b>Clamp-Wire</b>	<b>User Manual</b>	<b>Holder-Fix Mount</b>
			
<b>TV-Mount</b>	<b>Holder-Screw 1 : 4EA</b>	<b>Holder-Screw 2 : 8EA</b>	<b>Toroidal Ferrite Core (For Power Cord)</b>

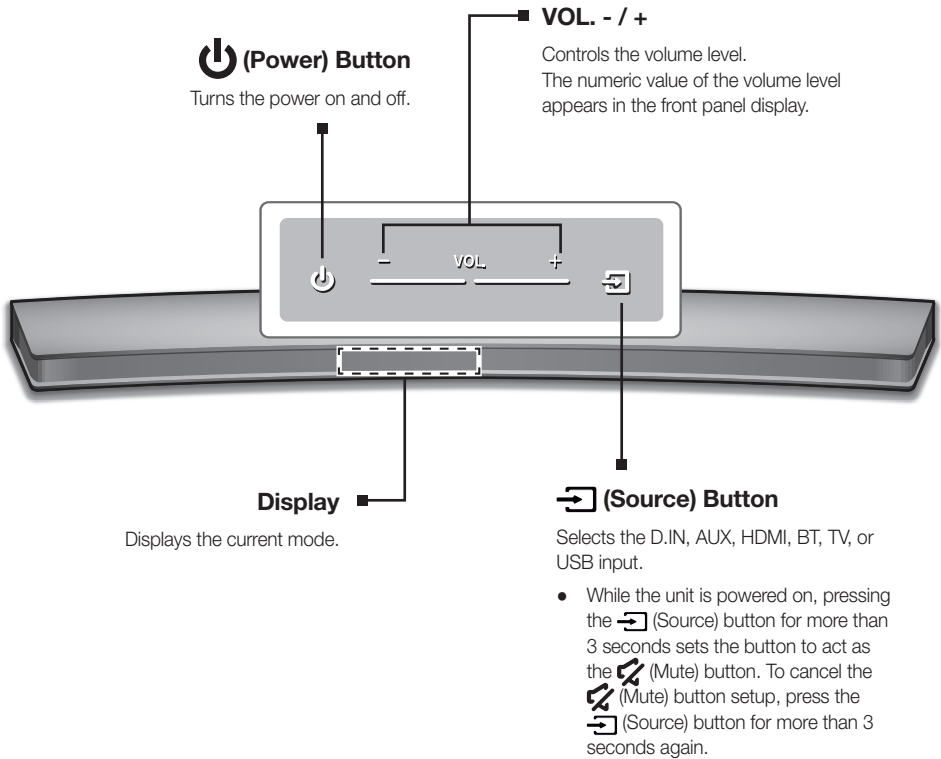
### Subwoofer

			
<b>Power Cord</b>	<b>Cover-Foot : 4EA</b>	<b>Screw-Taptite : 4EA</b>	<b>Foot Rubber : 4EA</b>



- The appearance of the accessories may differ slightly from the illustrations above.
- Use the dedicated USB cable to connect external USB devices to the unit.

# TOP / FRONT PANEL

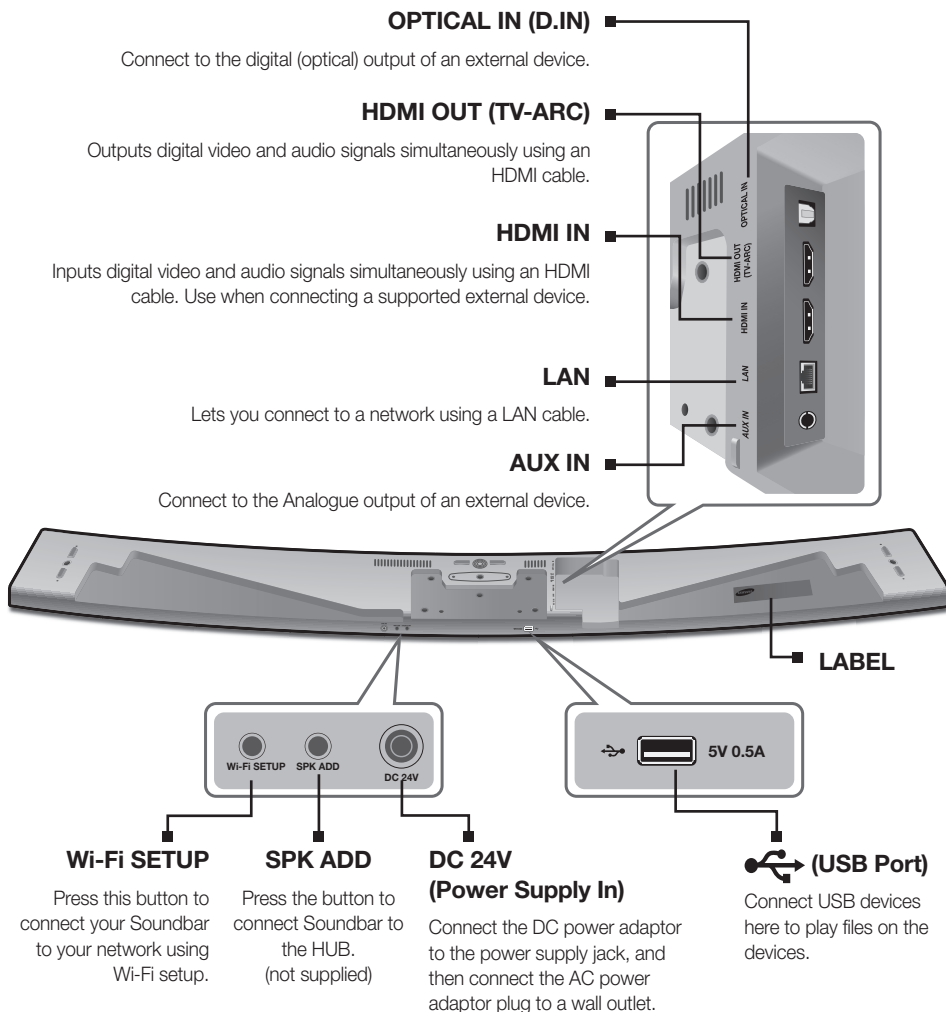


- To clean this apparatus, unplug the power cord from the wall outlet and wipe the product using a soft, dry cloth. Due to aluminum being a positive electrostatic material, static discharge may occur.



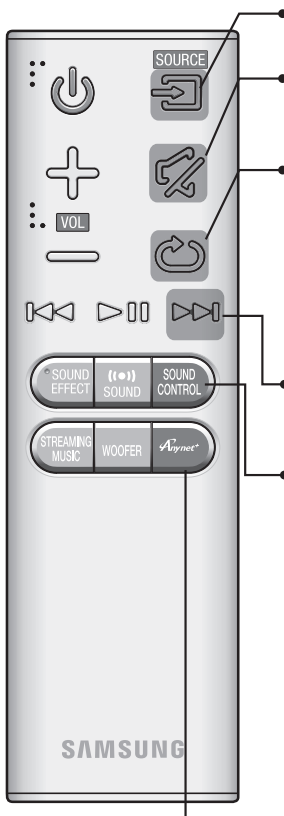
- When you plug in the AC cord, the power key will work in 4 to 6 seconds.
- When you turn on this unit, there will be a 4 to 5 second delay before it produces sound.
- If you want to enjoy the sound only from the Soundbar, you must turn off the TV's speakers in the Audio Setup menu of your TV. Refer to the owner's manual supplied with your TV.

# REAR / BOTTOM PANEL



- When disconnecting the power cable of the AC power adaptor from a wall outlet, pull the plug. Do not pull the cable.
- Do not connect this unit or other components to an AC outlet until all connections between components are complete.

# REMOTE CONTROL



**SOURCE**  
Press to select a source connected to the Soundbar.

**Mute**  
You can turn the volume down to 0 with the push of a button. Press again to restore the sound to the previous volume level.

**Repeat**  
Press to set the Repeat function during music playback from a USB device.  
**OFF - REPEAT** : Cancels Repeat Playback.  
**TRACK - REPEAT** : Repeatedly play a track.  
**ALL - REPEAT** : Repeatedly play all tracks.

**RANDOM - REPEAT** : Plays tracks in random order.  
(A track that has already been played may be played again.)

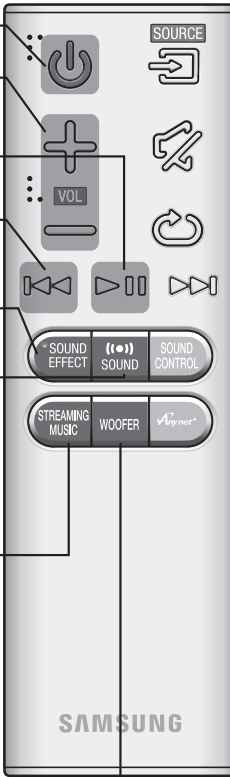
**Skip Forward**  
If there is more than one file on the device you are playing, and you press the ►► button, the next file is selected.

**SOUND CONTROL** (\* Use the ◀◀, ▶▶ buttons to adjust level.)  
Press to select **TREBLE**, **BASS**, or **AUDIO SYNC**. Then, use the ◀◀, ▶▶ buttons to adjust the Treble, Bass volume from -3 to +3.  
Press and hold the **SOUND CONTROL** button for about 5 seconds to adjust the sound for each frequency band. 150Hz, 300Hz, 600Hz, 1.2KHz, 2.5KHz, 5KHz, and 10KHz are selectable and each can be adjusted to a setting between -6 and +6.  
If the Soundbar is connected to a digital TV and the video appears out of sync with the audio, press the **SOUND CONTROL** button to sync the audio with the video. Use the ◀◀, ▶▶ buttons to set the audio delay between 0 ms and 300 ms. In USB mode, TV mode, and BT mode, the Audio Sync function may not be available.

**Anynet+**  
Press the **Anynet+** button to turn the Anynet+ function on or off.  
(Default : Auto Power Link OFF, **ON - ANYNET+** / **OFF - POWER LINK** or **OFF - ANYNET+** / **ON - POWER LINK**). The Anynet+ function lets you control the Soundbar with the remote from an Anynet+ compatible Samsung TV. The Soundbar must be connected to the TV via an HDMI cable.  
\* Auto Power Link  
Synchronizes the Soundbar to a connected Optical source via the Optical jack so it turns on automatically when you turn on your TV. (See page 20)  
You can also activate **Wi-Fi SETUP** function by pressing and holding **Anynet+** button on the remote for over 7 seconds.



- Soundbar is a Samsung proprietary name.
- Operate the TV using the TV's remote control.



**Power**  
Turns the Soundbar on and off.

**Volume**  
Adjusts the volume level of the unit.

**Play / Pause**  
Press the ►|| button to pause the playing of a file temporarily.  
Press the ►|| button again to play the selected file.

**Skip Back**  
If there is more than one file on the device you are playing, and you press the ◀◀ button, the previous file is selected.

**SOUND EFFECT**  
You can select the sound modes - **STANDARD (Original Sound)**, **MUSIC**, **VOICE**, **SPORTS**, **CINEMA**, and **NIGHT MODE** - depending on the content you want to listen to.  
Select the **STANDARD** mode if you want to enjoy the original sound.

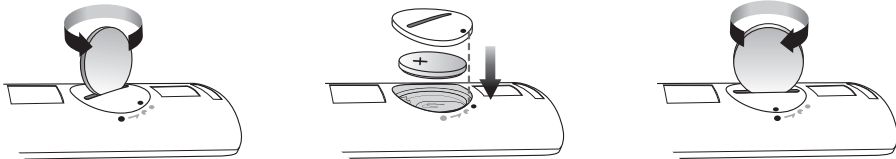
**((S)) SOUND**  
Surr.Sound adds depth and spaciousness to the sound. Pressing the **((S)) SOUND** button repeatedly cycles through the Surr.Sound settings :  
**ON - SURROUND SOUND, OFF - SURROUND SOUND**

**STREAMING MUSIC**  
Press **STREAMING MUSIC** button to listen to an Internet radio station. Each time you press this button, the Soundbar switches to the next default station, cycling through the 3 default stations.  
To use the **STREAMING MUSIC** function, the soundbar must be connected to the network. (See page 27)

**DRC (Dynamic Range Control) \***  
Lets you apply dynamic range control to Dolby Digital, Dolby Digital Plus, and Dolby TrueHD audio.  
Press and hold the **STREAMING MUSIC** button, then the DRC (Dynamic Range Control) function toggles between **ON** and **OFF**.

**WOOFER** (\* Use the ◀◀, ▶▶ buttons to adjust woofer volume.)  
Press the **WOOFER** button. Then, use the ◀◀, ▶▶ buttons to adjust Subwoofer volume from -12, -6 to +6.  
You can also activate **SPK ADD** function of the soundbar by pressing and holding **WOOFER** button of the remote for over 5 seconds.

## INSTALLING THE BATTERY IN THE REMOTE CONTROL



1. Use a suitable coin to turn the remote control's battery cover counterclockwise to remove it as shown in the figure above.
2. Insert a 3V lithium battery. Keep the positive (+) pole facing up when inserting the battery. Put the battery cover on and align the '•' marks side by side as shown in the figure above.
3. Use a suitable coin to turn the remote control battery cover clockwise as far as it will go to fix it in place.

# INSTALLING SOUNDBAR

## INSTALLING BOTH SOUNDBAR AND TV TO THE WALL MOUNT TYPE



- This model corresponds to the 2015 Samsung curved TV S9000/S9500 - 65"/78". Please refer to the home page of Samsung Electronics to see the detail list of corresponding models.
- To mount both of a soundbar and the TV using the wall mount, make sure to mount the soundbar onto the TV first, then mount the TV.
- To mount the TV on the wall, refer to the user's manual enclosed with the TV you purchased.
- This model is shipped while **Holder-Foot** and **Holder-Support** are attached to the Soundbar.
- This Soundbar cannot be installed to a non-compatible TV, in either form of TV mount or TV stand.

Check for the supplied accessories shown below.

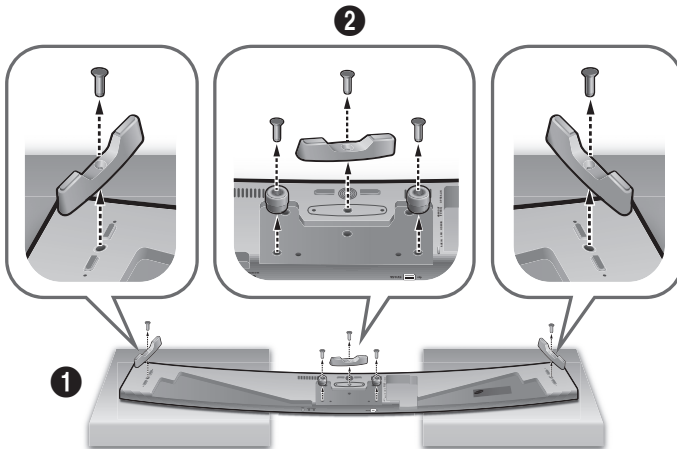


Holder-Screw 1 : 4EA

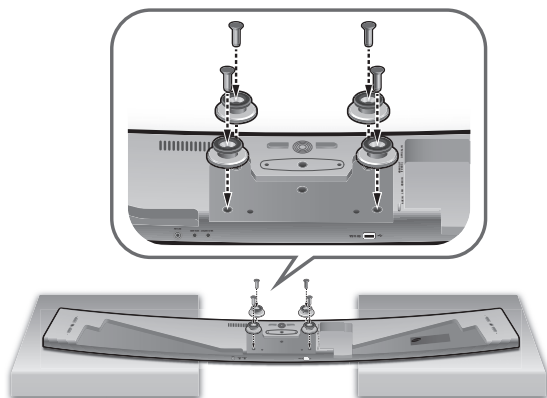
Holder-Screw 2 : 8EA

TV-Mount

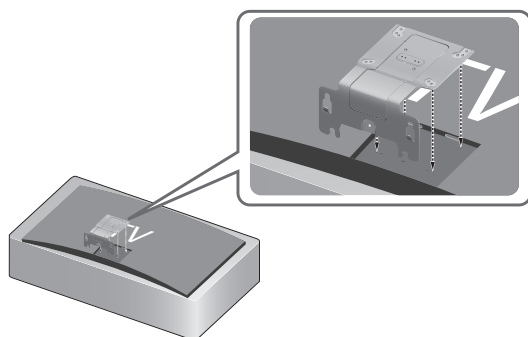
Holder-Fix Mount



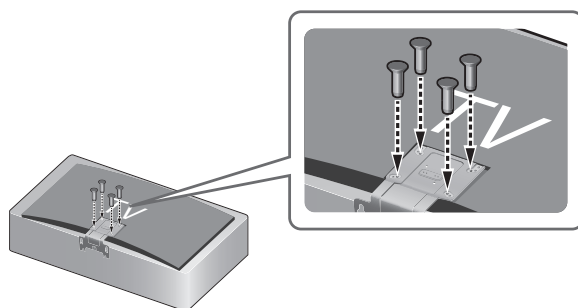
1. Place the Soundbar as shown in the illustration, ensuring that none of the buttons touch the surface it is lying on.
2. If the **Holder-Foot/Holder-Support** is attached, remove it first to install the TV-Mount.



3. Fasten the four **Holder-Screws 1** and four of the **Holder-Screws 2** to the four holes in the Soundbar, as shown in the illustration.

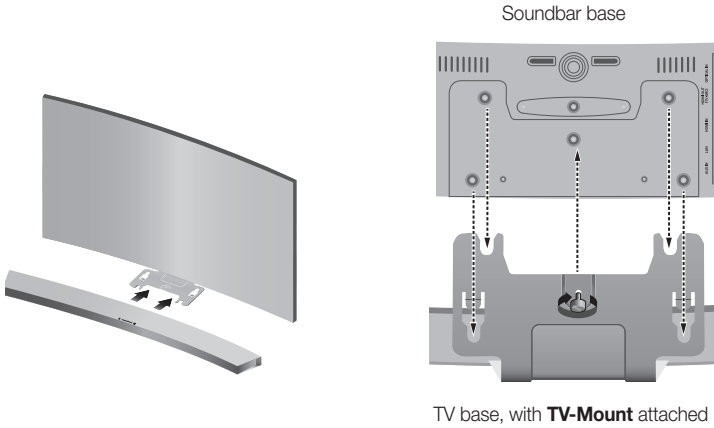


4. If you mount the Soundbar on a matched Samsung TV, use the Guide on TV to put the **TV-Mount** on TV securely.



5. Fasten the **TV-Mount** to the TV using the remaining 4 **Holder-Screws 2**.
6. After attaching the **TV-Mount**, mount the TV on the wall.





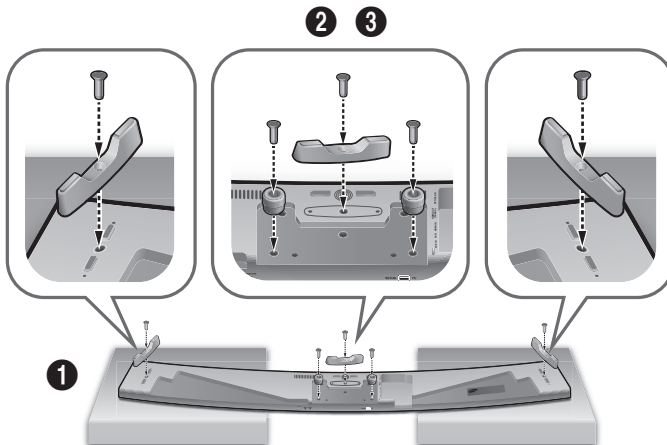
7. Push the Soundbar onto the **TV-Mount** as far as it will go, as shown in the illustration.
8. Fasten the **Holder-Fix Mount** to the Soundbar to fix the Soundbar to the **TV-Mount**.

## INSTALLING SOUNDBAR TO TV STAND

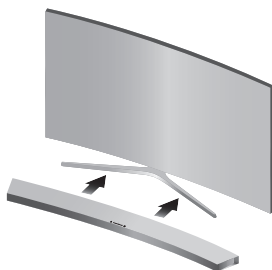
You can install Soundbar to TV stand if you have Soundbar matching TV with this model.



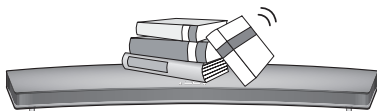
- If the **Holder-Foot/Holder-Support** is not attached, perform the following steps 1~3. If attached, perform step 4.



1. Place the Soundbar as shown in the illustration, ensuring that none of the buttons touch the surface it is lying on.
2. Fix **Holder-Foot** (3EA) and **Holder-Screw 2** (3EA) to the Soundbar as shown in the illustration.
3. In the same manner, fix **Holder-Support** (2EA) and **Holder-Screw 2** (2EA) to the Soundbar.

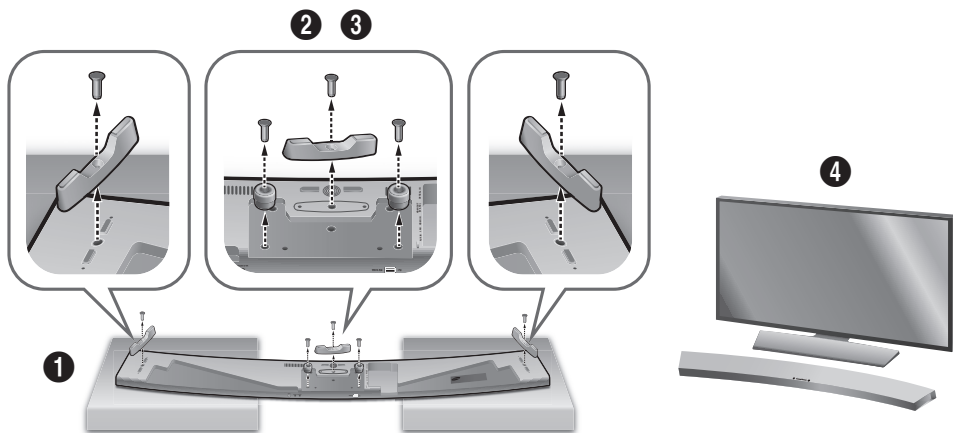


4. Align the Soundbar's centre with the centre of the base of the TV, and then carefully push it onto the stand as far as it will go, as shown in the illustration. Be careful not to unbalance the TV.



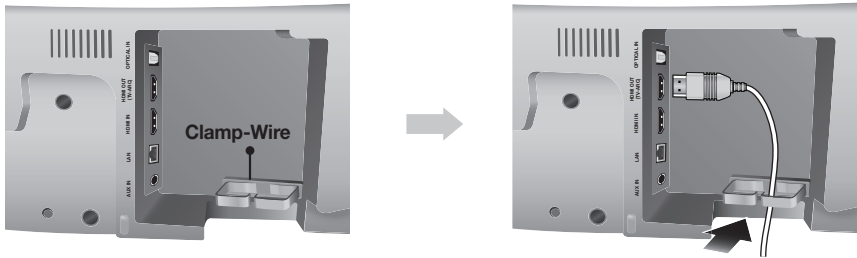
- Do not place a heavy thing or step on the main unit.

## INSTALLING SOUNDBAR TO FREE-STANDING



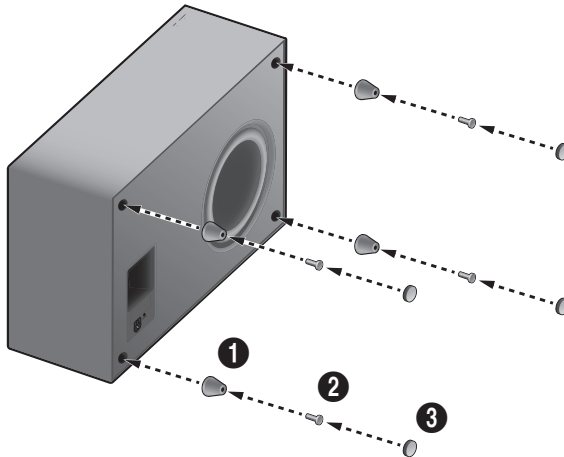
1. If **Holder-Foot/Holder-Support** attached, lay the Soundbar so that the buttons on the Soundbar do not physically contact the floor.
2. Remove **Holder-Foot** (3EA) and **Holder-Screw 2** (3EA) from the Soundbar as shown in the illustration.
3. In the same manner, remove **Holder-Support** (2EA) and **Holder-Screw 2** (2EA) from the Soundbar.
4. Place Soundbar anywhere you want.

# ASSEMBLING THE CLAMP-WIRE



Attach the clamp-wire to the unit as shown, and then run the cables through the clamp-wire to keep them neat.

# MOUNTING THE COVER-FOOT ONTO SUBWOOFER



1. Place each **Cover-Foot** on the 4 holes correspondingly as shown in the illustration.
2. Insert **Screw-Taptite** (4EA) into corresponding hole of **Cover-Foot**.
3. Block up the holes with **Foot Rubber** (4EA) to complete.



- Do not connect the power cord of this product or your TV to a wall outlet until all connections between components are complete.
- Before moving or installing this product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.

# CONNECTING THE SUBWOOFER

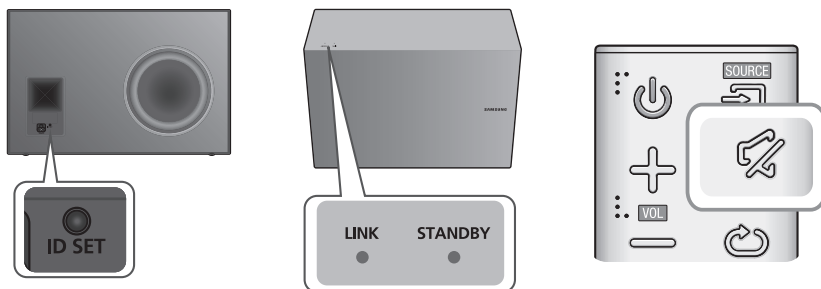
## CONNECTING TO THE SUBWOOFER AUTOMATICALLY

The main unit and subwoofer should link (connect wirelessly) automatically when the main unit and subwoofer are turned on.

- If it is completely connected, the blue LED in the subwoofer stops blinking.

## CONNECTING TO THE SUBWOOFER MANUALLY

The Subwoofer's linking ID is preset at the factory and the main unit and subwoofer should link (connect wirelessly) automatically when the main unit and subwoofer are turned on. If the Link indicator does not light when the main unit and subwoofer are turned on, please set the ID by following the procedure below.



1. Plug the power cords of the main unit and subwoofer into an AC wall outlet.
2. Press the **ID SET** button on the back of the subwoofer with a small, pointed object for 5 seconds.
  - The **STANDBY** indicator is turned off and the **LINK** indicator (Blue LED) blinks quickly.
3. While the main unit is powered off (in **STANDBY** mode), press and hold the (Mute) on the remote control for 5 seconds.
4. The **ID SET** message appears on the Soundbar's display.
5. To finalise the link, turn the main unit's power on while the subwoofer's Blue LED blinks.
  - The main unit and the subwoofer should now be linked (connected).
  - The Link indicator (Blue LED) on the subwoofer should be on.
  - If the Link indicator is not solid blue, the linking process has failed. Turn off the main unit and start again from Step 2.
  - You can enjoy better sound from the wireless subwoofer by selecting a Sound Effect. (See page 10)



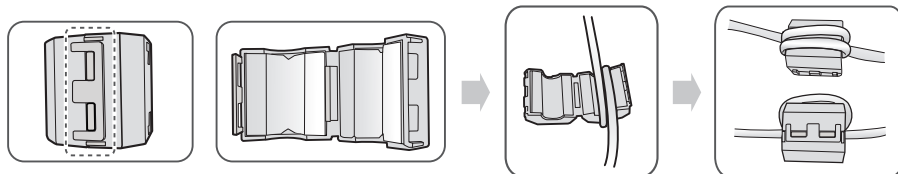
- Before moving or installing the product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.
- If the main unit is powered off, the wireless subwoofer will be in standby mode and the STANDBY LED on the upper side will come on after the Link indicator (Blue LED) blinks for 30 seconds.
- If you use a device that uses the same frequency (2.4GHz) as the Soundbar near the Soundbar, interference may cause some sound interruption.
- The transmission distance of the wireless signal between the main unit and subwoofer is about 10 meters, but may vary depending on your operating environment. If a steel-concrete or metallic wall is between the main unit and the wireless subwoofer, the system may not operate at all, because the wireless signal cannot penetrate metal.
- If the main unit doesn't make a wireless connection, follow steps 1-5 on the previous page to re-set the connection between the main unit and wireless subwoofer.



- The wireless receiving antenna is built into the wireless subwoofer. Keep the unit away from water and moisture.
- For optimal listening performance, make sure that the area around the wireless subwoofer location is clear of any obstructions.

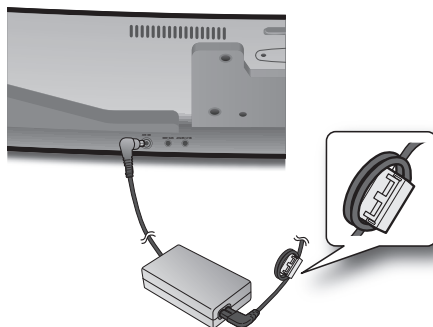
## ATTACHING THE TOROIDAL FERRITE CORE SOUNDBAR POWER CORD

You can reduce noise caused by electromagnetic radiation by fitting the ferrite core to the your Soundbar power cord.



1. Unlock and open the ferrite core.
2. Wind the Soundbar power cable around the ferrite core twice.  
(Start winding 5 to 10 cm away from the core).
3. Close the ferrite core by pressing it until it clicks.

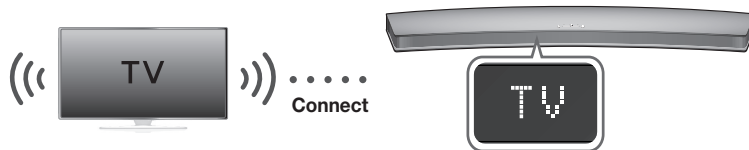
### <Soundbar Power Cable>




# CONNECTING TO A TV

## TV SOUNDCONNECT

You can enjoy TV sound through your Soundbar when it is connected to a Samsung TV that supports the TV SoundConnect function.



1. Turn on the TV and Soundbar.
  - Turn on the menu of the TV.
  - Move to Speaker Settings on "Sound" tab.
  - Set the "Add New Device" menu to "On".
2. Press the  (Source) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the **TV** mode.
3. On the TV, a message asking whether to enable the TV SoundConnect function appears.
4. Select **<Yes>** to finish connecting the TV and Soundbar using the TV's remote control.

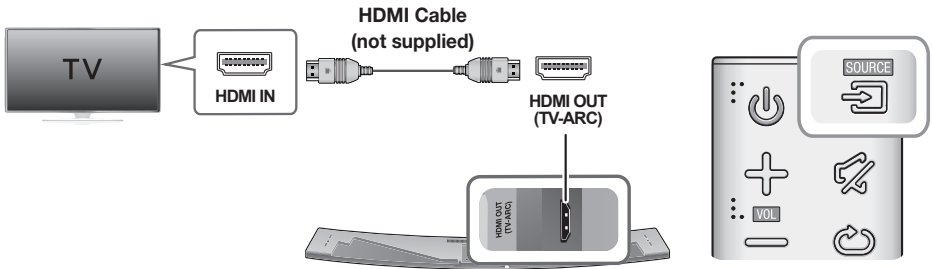



- Switching the Soundbar's mode from TV to another mode automatically terminates TV SoundConnect.
- To connect the Soundbar to another TV, the existing connection must be terminated.
- Terminate the connection to the existing TV, and then press the **▶||** button on the remote control for 5 seconds to connect to another TV.



- The TV SoundConnect (SoundShare) function is supported by some Samsung TVs released from 2012 on. Check whether your TV supports the TV SoundConnect (SoundShare) function before you begin. (For further information, refer to the TV's user manual.).
- If your Samsung TV was released before 2014, check the SoundShare setting menu.
- If the distance between the TV and Soundbar exceeds 10 meters, the connection may not be stable or the audio may stutter. If this occurs, relocate the TV or Soundbar so that they are within operational range, and then re-establish the TV SoundConnect connection.
- TV SoundConnect Operational Ranges:
  - Recommended pairing range: within 2 meters.
  - Recommended operational range: within 10 meters.
- The Play/Pause, Next, and Prev buttons on the Soundbar or Soundbar's remote do not control the TV.

## CONNECTIONS WITH TV USING HDMI (DIGITAL) CABLE

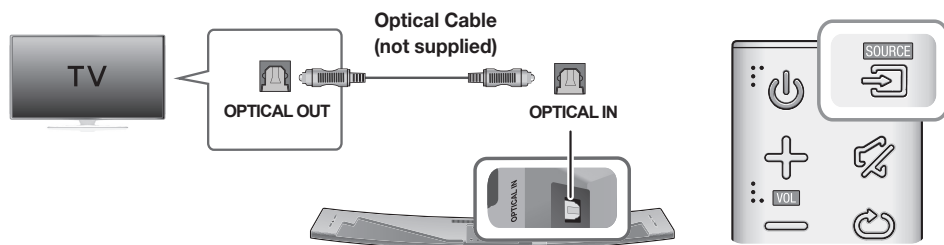



1. Connect an HDMI cable (not supplied) from the **HDMI OUT (TV-ARC)** jack on the back of the product to the HDMI IN jack on your TV.
2. Press the  (Source) button on the top panel of Soundbar or the **SOURCE** button on remote control to select the **D.IN** mode.



- HDMI is an interface that enables the digital transmission of video and audio data with just a single connector.
- If the TV provides an ARC port, connect the HDMI cable to the HDMI IN (ARC) port.
- We recommend you use a coreless HDMI cable if possible. If you use a cored HDMI cable, use one whose diameter is less than 14 mm.
- Anynet+ must be turned on.
- This function is not available if the HDMI cable does not support ARC.

## CONNECTIONS WITH TV USING OPTICAL (DIGITAL) CABLE




1. Connect **OPTICAL IN** (Audio) on the Soundbar to the OPTICAL OUT jack of the TV.
2. Press the  (Source) button on the top panel of Soundbar or the **SOURCE** button on remote control to select the **D.IN** mode.

### ► Auto Power Link

If you have connected the main unit to a TV with a digital optical cable, set the Auto Power function ON to have the Soundbar turn on automatically when you turn the TV on.

AUTO POWER LINK	Display
ON	<b>OFF - ANYNET+ / ON - POWER LINK</b>
OFF	<b>ON - ANYNET+ / OFF - POWER LINK</b>

1. Connect the Soundbar and a TV with an Optical cable (not supplied).
2. Press the  (Source) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the **D.IN** mode.
3. Press the **Anynet+** button on the remote control to toggle the Auto Power Link function on and off.



- Depending on the connected device, Auto Power Link may not function.

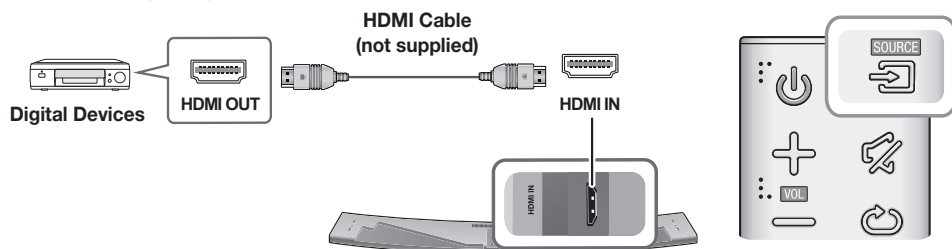



# CONNECTIONS WITH EXTERNAL DEVICE

## HDMI CABLE

HDMI is the standard digital interface for connecting to TVs, projectors, DVD players, Blu-ray players, set top boxes, and more.

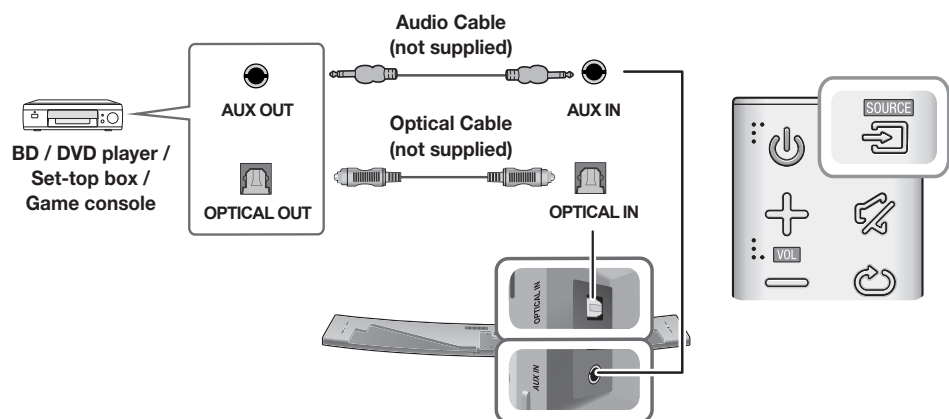
HDMI prevents any degradation to the signal due to conversion to analogue and maintains the video and audio quality of the original digital source.




1. Connect an HDMI cable (not supplied) from the **HDMI IN** jack on the back of the product to the HDMI OUT jack on your digital device.
2. Press the  (Source) button on the top panel of Soundbar or the **SOURCE** button on remote control to select the **HDMI** mode.

## OPTICAL OR AUX CABLE


This unit comes equipped with one optical in digital jack and one audio analogue in jack, giving you two ways to connect it to an External Devices.



### ► AUX Cable

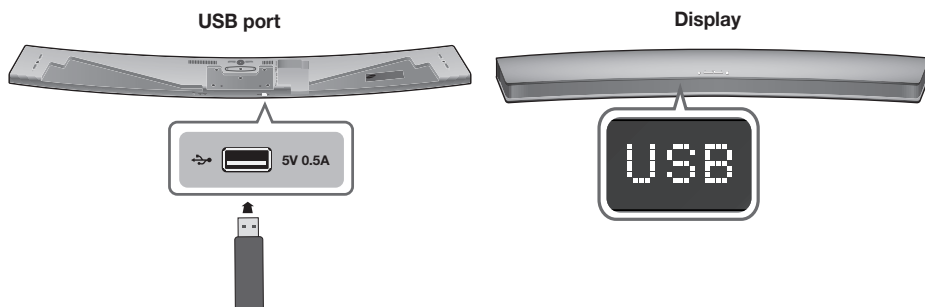
1. Connect **AUX IN** (Audio) on the main unit to the AUDIO OUT jack of the Source Device.
2. Press the  (Source) button on the top panel of Soundbar or the **SOURCE** button on remote control to select the **AUX** mode.


### ► Optical Cable

1. Connect **OPTICAL IN** (Audio) on the main unit to the OPTICAL OUT jack of the Source Device.
2. Press the  (Source) button on the top panel of Soundbar or the **SOURCE** button on remote control to select the **D.IN** mode.

## USB

You can play music files located on USB storage devices through the Soundbar.



1. Connect the USB device to the USB port on the back of the product.
2. Press the  (Source) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the **USB** mode.
3. **USB** appears on the display screen.
  - The Soundbar connection to the USB device is complete.
  - The Soundbar automatically turns off (Auto Power Off) if no USB device has been connected for more than 15 minutes.

### ► Before you connect a USB device

Be aware of the following:

- If the file name of a file or folder on a USB device exceeds 10 characters, it is not displayed on the Soundbar's display.
- This product may not be compatible with certain types of USB storage media.
- The Soundbar supports the FAT16 and FAT32 file systems.
  - The NTFS file system is not supported.
- Connect USB devices directly to the USB port of the product. Otherwise, you may encounter a USB compatibility problem.
- Do not connect multiple storage devices to the product via a multi-card reader. It may not operate properly.


- Digital camera PTP protocols are not supported.
- Do not remove the USB device while it is transferring files.
- DRM-protected music files (MP3, WMA) from commercial web sites cannot be played.
- External HDDs are not supported.
- Mobile phone devices are not supported.
- File Format Type Compatibility list:

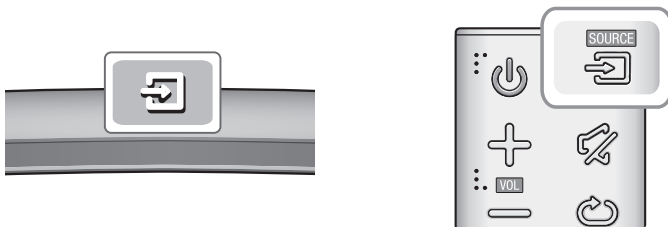
Extension	Codec	Sampling Rate	Bit rate
*.mp3	MPEG 1 Layer1	32/44.1/48	32 ~ 448kbps
	MPEG 1 Layer2	32/44.1/48	32 ~ 384kbps
	MPEG 1 Layer3	32/44.1/48	32 ~ 320kbps
	MPEG 2 Layer3	16/22.05/24/32/44.1/48	8 ~ 160kbps
	MPEG 2.5 Layer3	8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48	8 ~ 160kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	-	-
	Wave_Format_MSAudio2	-	-
	WMA Professional	Not Support	-
*.wav	-	8 KHz ~ 192KHz	~ 8.8Mbps
*.ogg	-	8 KHz ~ 48KHz	-
*.flac	-	8 KHz ~ 192KHz	~ 5.6Mbps
*.m4a	Alac (Apple lossless Audio codec)	8 KHz ~ 192KHz	~ 1Mbps
*.ape	MON-KEY Audio	8 KHz ~ 48KHz	~ 1Mbps
*.aif	Audio Interchange File Format	8 KHz ~ 192KHz	~ 4.4Mbps



- If there are too many folders and files stored in the USB device, reading may take some time.

# INPUT MODE

Press the  (Source) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the mode you want.



Input mode	Display
Optical Digital input ARC (HDMI OUT) input	<b>D.IN</b>
AUX input	<b>AUX</b>
HDMI input	<b>HDMI</b>
BLUETOOTH mode	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
USB mode	<b>USB</b>

The unit turns off automatically in the following situations.

- D.IN / HDMI / BT / TV / USB / ARC Mode
  - If there is no audio signal for 15 minutes.
- AUX Mode

To turn the Auto Power Down function ON or OFF, press and hold the **▶||** button for 5 seconds.

**ON - AUTO POWER DOWN / OFF - AUTO POWER DOWN** appears on the display.

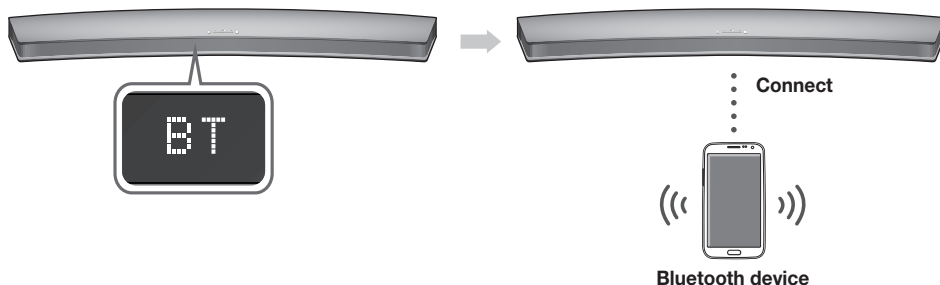
- If the AUX cable is disconnected for 15 minutes.
- If there is no KEY input for 8 hours when the AUX cable is connected.


# BLUETOOTH

You can connect a Bluetooth device to the Soundbar and enjoy music with high quality stereo sound, all without wires!

## TO CONNECT THE SOUNDBAR TO A BLUETOOTH DEVICE

Check if the Bluetooth device supports the Bluetooth compliant stereo headset function.



1. Press the  (Source) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the **BT** mode.
  - You will see **BT READY** on the front display of the Soundbar.
2. Select the Bluetooth menu on the Bluetooth device you want to connect. (Refer to the Bluetooth device's user manual.)
3. Select "[Samsung] Soundbar" from the list.
  - When the Soundbar is connected to the Bluetooth device, it will display [Bluetooth device name] → **BT** on the front display.
  - The device name can only be displayed in English. An underline " \_ " will be displayed if the name is not in English.
  - If the Bluetooth device has failed to pair with the Soundbar, delete the previous "[Samsung] Soundbar" found by the Bluetooth device and have it search for the Soundbar again.
4. Play music on the connected device.
  - You can listen to the music playing on the connected Bluetooth device over the Soundbar.
  - In **BT** mode, the Play / Pause / Next / Prev functions are not available. However, these functions are available in Bluetooth devices supporting AVRCP.



- If asked for PIN code when connecting a Bluetooth device, enter <0000>.
- Only one Bluetooth device can be paired at a time.
- The Bluetooth connection will be terminated when you turn the Soundbar off.
- The Soundbar may not perform Bluetooth search or connection correctly under the following circumstances:
  - If there is a strong electrical field around the Soundbar.
  - If several Bluetooth devices are simultaneously paired with the Soundbar.
  - If the Bluetooth device is turned off, not in place, or malfunctions.
  - Note that such devices as microwave ovens, wireless LAN adaptors, fluorescent lights, and gas stoves use the same frequency range as the Bluetooth device, which can cause electric interference.

- The Soundbar supports SBC data (44.1kHz, 48kHz).
- Connect only to a Bluetooth device that supports the A2DP (AV) function.
- You cannot connect the Soundbar to a Bluetooth device that supports only the HF (Hands Free) function.
- Once you have paired the Soundbar to a Bluetooth device, selecting "[Samsung] Soundbar" from the device's scanned devices list will automatically change the Soundbar to **BT** mode.
- Available only if the Soundbar is listed among the Bluetooth device's paired devices. (The Bluetooth device and the Soundbar must have been previously paired at least once.)
- Soundbar will appear in the Bluetooth device's searched devices list only when the Soundbar is displaying **BT READY**.
- In the TV SoundConnect mode, the Soundbar cannot be paired to another Bluetooth device.


---

## TO DISCONNECT THE BLUETOOTH DEVICE FROM THE SOUNDBAR

You can disconnect the Bluetooth device from the Soundbar. For instructions, see the Bluetooth device's user manual.

- The Soundbar will be disconnected.
- When the Soundbar is disconnected from the Bluetooth device, the Soundbar will display **BT DISCONNECTED** on the front display.

## TO DISCONNECT THE SOUNDBAR FROM THE BLUETOOTH DEVICE

Press the **SOURCE** button on the remote control or the  (Source) button on the product's top panel to switch from **BT** to another mode or turn off the Soundbar.

- The connected Bluetooth device will wait a certain amount of time for a response from the Soundbar before terminating the connection. (Disconnection time may differ, depending on the Bluetooth device)



- In Bluetooth connection mode, the Bluetooth connection will be lost if the distance between the Soundbar and the Bluetooth device exceeds 10 meters.
- The Soundbar automatically turns off after 15 minutes in the Ready state.

---

### ► More About Bluetooth

Bluetooth is a technology that enables Bluetooth-compliant devices to interconnect easily with each other using a short wireless connection.

- A Bluetooth device may cause noise or malfunction, depending on usage, when:
  - A part of your body is in contact with the receiving/transmitting system of the Bluetooth device or the Soundbar.
  - It is subject to electrical variation from obstructions caused by a wall, corner, or office partition.
  - It is exposed to electrical interference from same frequency-band devices including medical equipment, microwave ovens, and wireless LANs.
- Pair the Soundbar with the Bluetooth device while they are close together.
- The further the distance between the Soundbar and Bluetooth device, the worse the quality is. If the distance exceeds the Bluetooth operational range, the connection is lost.
- In poor reception areas, the Bluetooth connection may not work properly.
- The Bluetooth connection only works when it is close to the unit. The connection will be automatically cut off if the Bluetooth device is out of range. Even within range, the sound quality may be degraded by obstacles such as walls or doors.

# USING THE NETWORK STANDBY ON FUNCTION

The Network Standby On function becomes available if wireless connection was properly established between the smart device and Soundbar. This function turns on the Soundbar automatically when a smart device attempts to connect to the Soundbar via Bluetooth or Wi-Fi. If the Soundbar was turned on via Bluetooth connection, its input mode is set to **BT** automatically. Turning on the Soundbar via Wi-Fi is available only by using the App. For further information, refer to the Web manual.

1. Connect the Smart device to your Soundbar.
2. Turn the Network Standby On function on by pressing the ►► button on the Soundbar remote for more than 5 seconds. You can turn the function off by pressing the ►► button again for more than 5 seconds.



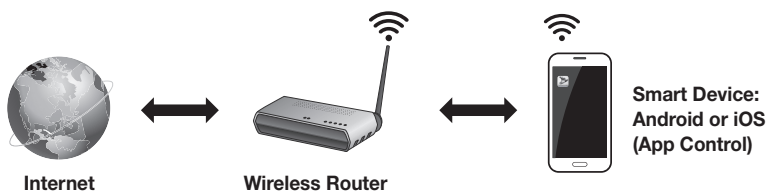
- Available only if the Soundbar is listed among the Smart device's paired devices. (The Smart device and the Soundbar must have been previously paired at least once.)
- Soundbar will appear in the Smart device's searched devices list only when the Soundbar is displaying [BT READY] or [WiFi READY].
- In the TV SoundConnect mode, the Soundbar cannot be paired to another Smart device.
- If Network Standby On function did not work
  - The Network Standby On is set to Off.
- Wi-Fi connection to the Soundbar will be terminated if its power cord was disconnected or the power was cut off. Turn on the Soundbar and reconnect.

# USING THE MULTIROOM LINK

Once the Soundbar is connected to a smart device with Multiroom App, you can connect multiple Samsung Multiroom devices together wirelessly.

## BEFORE YOU BEGIN

### ► Communication Basics



1. Requirements: Wireless Router, Smart Device
2. The wireless router should be connected to the Internet.
3. The smart device should be connected to the router via a Wi-Fi connection.

## INSTALLING THE SAMSUNG MULTIROOM APP

To use the Soundbar, you must download and then install the Samsung Multiroom App by accessing the app through Google play or the App Store. With the Samsung Multiroom App installed, you can play music stored in your smart device, from connected devices and other content providers, and from Internet radio stations.

### ► Android or iOS

Download the Samsung Multiroom app from Google Play or the App Store of your smart device.

\* Market search : Samsung Multiroom



or



### ► Accessing the Samsung Multiroom App

To access the Samsung Multiroom app, press the Multiroom app icon on your smart device.

## CONNECTING THE SOUNDBAR TO YOUR NETWORK

On your Smart device, select the Samsung Multiroom app.

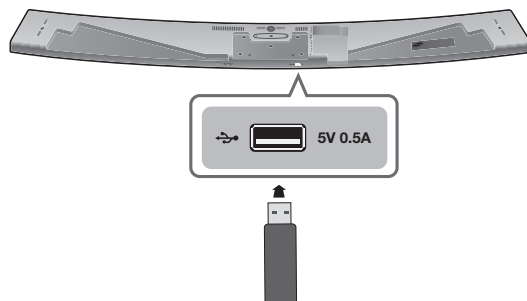
Follow the directions on your smart device's screen.



- For further information, refer to the Web Manual.
  - Web manual : [www.Samsung.com](http://www.Samsung.com) → Support → Product name search → HW-J8510 or HW-J8511 PDF file download.
- When connected to a wired network, try to use the CAT 7 cable to connect.



# SOFTWARE UPDATE



## UPDATING WITH USB

Samsung may offer updates for the Soundbar's system firmware in the future.

If an update is offered, you can update the firmware by connecting a USB device with the firmware update stored on it to the USB port on your Soundbar.

Note that if there are multiple update files, you must load them onto the USB device singly and use them to update the firmware one file at a time.

Please visit [samsung.com](http://samsung.com) or contact the Samsung call centre to receive more information about downloading updates files.

1. While the Soundbar is turned off, connect the USB storage device that contains the updating firmware to the Soundbar's USB port.
2. Turn on the Soundbar **UPDATE** appears on the display and updating begins within 3 minutes.
  - Upon completion of updating, the Soundbar turns off and on automatically.

### ► If UPDATE was not displayed

1. Turn off the Soundbar, connect the USB storage device that contains update files to the Soundbar's USB port.
2. Disconnect the power cord, reconnect it and turn it on.



- Insert a USB device containing the firmware update into the USB port on the main unit.
- Updating firmware may not work properly if audio files supported by the Soundbar are stored in the USB storage device.
- Do not disconnect the power or remove the USB device while updates are being applied. The main unit will turn off automatically after completing the firmware update.

## FUNCTIONS

- After the update, all settings are reset to their factory default settings. We recommend you write down your settings so that you can easily reset them after the update. Note that updating firmware resets the subwoofer connection too.  
If connection to the subwoofer is not re-established automatically after the update, refer to page 16.  
If the firmware fails to update, we recommend formatting the USB device in FAT16 and trying again.
  - Do not format the USB device in the NTFS format. The Soundbar does not support the NTFS file system.
  - Depending on the manufacturer, some USB devices may not be supported.
- 

## AUTO UPDATE

Even when the Soundbar is turned off, the Soundbar will automatically check latest software version and continue to update if it was connected to the Internet.



- The Soundbar is configured to run auto update by default.
  - To use auto update function, the Soundbar must be connected to the Internet.
  - Wi-Fi connection to the Soundbar will be terminated if its power cord was disconnected or the power was cut off. Turn on the Soundbar and reconnect.
-

# TROUBLESHOOTING

Before requesting service, please check the following.


## The unit will not turn on.

- |  |   |
|--|---|
| • Is the power cord plugged into the outlet? | → Connect the power plug to the outlet. |
|--|---|

## A function does not work when the button is pressed.

- |   |   |
|---|---|
| • Is there static electricity in the air? | → Disconnect the power plug and connect it again. |
|---|---|


## Sound is not produced.

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| • Is the Mute function on?      | → Press the  (Mute) button to cancel the function. |
| • Is the volume set to minimum? | → Adjust the Volume.  |

## The remote control does not work.

- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| • Are the batteries drained?  | → Replace with new batteries. |
| • Is the distance between the remote control and main unit too far? | → Move closer to the unit.    |

## The TV SoundConnect (TV pairing) failed.

- |   |  |
|---|--|
| • Does your TV support TV SoundConnect?   | → TV SoundConnect is supported by some Samsung TVs released from 2012 on. Check your TV to see if it supports TV SoundConnect.   |
| • Is your TV firmware the latest version? | → Update your TV with the latest firmware.   |
| • Does an error occur when connecting?    | → Contact the Samsung call centre.   |
| • Reset the TV mode and connect again.    | → Press and hold the  button for 5 seconds to reset the TV SoundConnect connection. |

## The red LED on the subwoofer blinks and the subwoofer is not producing sound.

- |  |   |
|--|---|
| • Your subwoofer may not be connected to the main body of the product. | → Try to connect your subwoofer again.<br>(See Page 16) |
|--|---|

## The subwoofer drones and vibrates noticeably.

- |  |  |
|--|--|
| • Try to adjust the vibration of your subwoofer. | → Press the <b>WOOFER</b> button on your remote control to adjust its value (between -12, -6 to +6). |
|--|--|

# SPECIFICATIONS

<b>Model name</b>		HW-J8510 / HW-J8511	
<b>GENERAL</b>	<b>USB</b>		5V / 0.5A
	<b>Weight</b>	<b>Main Unit</b>	5 kg
		<b>Subwoofer (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	10.6 kg
	<b>Dimensions (W x H x D)</b>	<b>Main Unit</b>	1450 x 60 x 185 mm
		<b>Subwoofer (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	500 x 332 x 181 mm
	<b>Operating Temperature Range</b>		+5°C to +35°C
	<b>Operating Humidity Range</b>		10 % to 75 %
<b>AMPLIFIER</b>	<b>Rated Output Power</b>	<b>Main Unit</b>	21W/CH x 9, 8ohm, THD=10%, 1KHz
		<b>Subwoofer (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	161W, 3ohm, THD=10%, 100Hz
	<b>S/N Ratio (Analogue Input)</b>		65 dB
	<b>Separation (1kHz)</b>		65 dB

\* S/N ratio, distortion, separation, and usable sensitivity are based on measurements using AES (Audio Engineering Society) guidelines.

\* Nominal specification

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.
- For the power supply and Power Consumption, refer to the label attached to the product.

※ **Precaution** : The product will restart automatically if you turn on/off Wi-Fi/Ethernet.

<b>Overall Standby Power Consumption (W) (All the network ports are "ON" condition)</b>		7.1W
<b>Wi-Fi/Ethernet</b>	<b>Port deactivation method</b>	Press <b>Wi-Fi SETUP</b> button on the product for 30 seconds to turn Wi-Fi/Ethernet On / Off.
<b>Bluetooth</b>	<b>Port deactivation method</b>	Press <b>SPK ADD</b> button on the product for 30 seconds to turn Bluetooth On / Off.

※ **Open Source Licence Notice**

- To send inquiries and requests regarding open sources, contact Samsung via Email (oss.request@samsung.com).



Hereby, Samsung Electronics, declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

The original Declaration of Conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Search Product Support and enter the model name.

This equipment may be operated in all EU countries.

This equipment may only be used indoors.

# SAMSUNG

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care Centre.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support

Area	Contact Centre ☎	Web Site
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	www.samsung.com/cz/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) klicni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	www.samsung.com/si
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
BULGARIA	800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG ) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



**[Correct disposal of batteries in this product]**

### (Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66. If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment.

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.



**Correct Disposal of This Product  
(Waste Electrical & Electronic Equipment)**

### (Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

The Samsung logo is displayed in white, bold, uppercase letters inside a dark grey oval shape.

**HW-J8510**

**HW-J8511**

**Bruksanvisning**

# Curved Soundbar

## Föreställ dig möjligheterna

Tack för att du har köpt den här produkten från Samsung.  
För att få en mer komplett tjänst, registrera produkten på adressen  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# EGENSKAPER

## Omslutande surroundljud från 9.1-kanalljud

Utmärkta tv-apparater kräver utmärkt ljud. Curved Soundbar ger din böjda tv en ännu kraftfullare ljudupplevelse med 350 watt fantastiskt 9.1-kanaligt surroundljud. Högtalare på båda sidor utökar det optimala lyssningsområdet och förbättrar surroundljudeffekten för att ge dig en mer skiktad och omslutande ljudupplevelse.

## Tjänster för musikströmning

Curved Soundbar gör att du kan ta del av all din favoritmusik enklare än någonsin tidigare tack vare sina Wi-Fi-egenskaper. Bara öppna programmet Samsung Multiroom för att uppleva den bästa av internets prenumerationstjänster för musikströmning.

## TV SoundConnect

Anslut enkelt din tv och Soundbar via Bluetooth med TV SoundConnect. Frånvaron av hängande kablar mellan Soundbar och tv:n gör att du kan du visa upp de båda systemens tunna och eleganta design samtidigt som du behåller ett rent utseende i din boendemiljö. Styra Soundbar och tv:n enkelt från en enda tv-fjärrkontroll.

## Dela musikkälla (= Multiroom Play)

Styra och dela en musikkälla över flera ljudenheter på olika platser är enkelt med Multiroom Link. Det mobila programmet fjärrstyr volym och musik på systemet mellan olika enheter, inklusive din tv, Soundbar, hemmabiosystem och Blu-ray-spelare. Njut av ljudet du vill ha, var du vill.

## HDMI

HDMI överför video- och ljudsignaler simultant, vilket ger en klarare bild.

Enheten är också utrustad med ARC-funktionen, som gör att du kan lyssna på ljud från TV:n på Soundbar. Den här funktionen är bara tillgänglig om du ansluter enheten till en ARC-kompatibel TV.

## Stöder USB-värd

Du kan ansluta och spela upp musikfiler från externa USB-lagringsenheter, som MP3-spelare, USB-minnen etc., med hemmabioanläggningens funktion Soundbar USB HOST.

## Bluetooth-funktion

Du kan använda en Bluetooth-enhet för Soundbar-enheten när du vill lyssna på musik med hög stereokvalitet, utan att använda kablar!

## LICENS



Tillverkad på licens från Dolby Laboratories. Dolby- och den dubbla D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.



För DTS-patent, se <http://patents.dts.com>. Tillverkat under licens från DTS Licensing Limited. DTS, symbolen & DTS och symbolen tillsammans är registrerade varumärken och DTS 2.0 Channel är ett varumärke som tillhör DTS, Inc. © DTS, Inc. Alla rättigheter förbehålles.





## HDMI

HDMI gränssnittet för HDMI High-Definition Multimedia och logotypen för HDMI är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC i USA och i andra länder.

# SÄKERHETSINFORMATION

## VARNING

FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR ELEKTRISKA STÖTAR SKALL DU INTE TA BORT HÖLJET (ELLER BAKSIDAN). DET FINNS INGA DELAR INUTI SOM DU KAN REPARERA. ÖVERLÄMNA SERVICEÅTAGANDEN TILL KVALIFICERAD PERSONAL.

 <div> <b>VAR FÖRSIKTIG</b>  <b>RISK FÖR ELEKTRISK STÖT, ÖPPNA INTE</b> </div> 		Den här symbolen varnar för att högspänningskomponenter som kan orsaka elstötar finns inuti enheten.
		Den här symbolen anger att viktiga bruksoch skötselanvisningar medföljer.

**VARNING :** Utsätt inte enheten för regn eller fukt, eftersom det kan orsaka eldsvåda eller elstötar.

**VAR FÖRSIKTIG :** FÖR IN DET BREDA STIFTET SÅ LÅNGT DET GÅR I DEN BREDA SKÅRAN SÅ UNDSVIKER DU ELSTÖTAR.

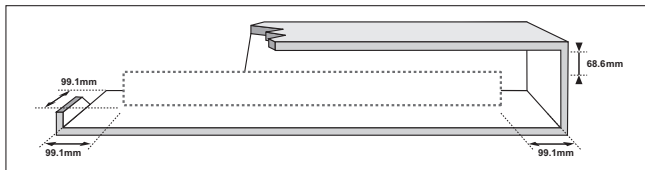
- Den här enheten ska alltid anslutas till ett växelströmsuttag med en jordad kontakt.
- Eftersom kontakten ska dras ur uttaget när enheten ska kopplas bort från huvudström, ska strömkontakten vara lättåtkomlig.

### VAR FÖRSIKTIG

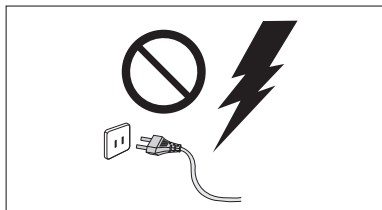
- Utsätt inte den här apparaten för droppar eller skvätt. Ställ inga föremål fyllda med vätskor, exempelvis vaser, på apparaten.
- Om du vill slå av apparaten helt måste du dra ur strömkontakten ur vägguttaget. Följaktligen måste strömkontakten alltid vara lätt att komma åt.



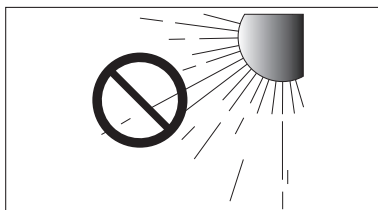
## SÄKERHETSANVISNINGAR



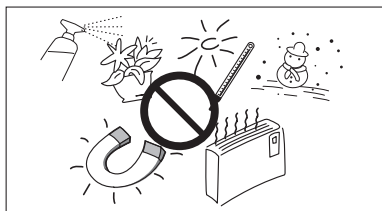
Kontrollera att strömuttaget i ditt hem överensstämmer med märketiketten som finns på baksidan av din produkt. Installera produkten horisontellt på ett lämpligt underlag (möbel) med tillräckligt ventilationsutrymme runt om 7-10 cm. Kontrollera att ventilationsöppningarna inte är täckta. Placera inte enheten på högtalare eller annan utrustning där den kan bli varm. Enheten är utformad för kontinuerlig användning. För att helt stänga av enheten ska du koppla från den från vägguttaget. Koppla ur enheten om du har tänkt lämna den oanvänd under en längre tid.



Vid åskväder ska enheten omedelbart kopplas ur vägguttaget. Blixtnedslag kan skada enheten.

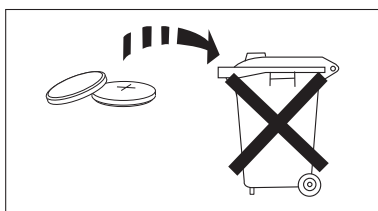


Utsätt inte enheten för direkt sol eller andra värmekällor. Detta kan leda till överhettning och felfunktion för enheten.



Skydda enheten från fukt (exempelvis vaser med vatten) och överdriven hetta (exempelvis öppen spis), eller utrustning som alstrar starka magnetiska eller elektriska fält. Koppla ur strömkabeln från strömkällan om enheten inte fungerar korrekt. Produkten är inte avsedd för industriell användning. Den här produkten är endast avsedd för hemmabruk.

Det kan uppstå kondens om produkten eller skivan har förvarats i låga temperaturer. Om produkten transporteras under vintern ska du vänta cirka 2 timmar innan du använder enheten, för att den ska uppnå rumstemperatur.



Batterierna som används med den här produkten innehåller kemikalier som är skadliga för miljön. Släng inte batterierna i hushållssoporna. Kasta inte batterierna i eld. Batterierna får inte kortslutas, tas isär eller överhettas. Risk för explosion om batteriet byts på fel sätt. Byt bara mot samma eller liknande typ.



**VARNING, SVÄLJ INTE BATTERIET, RISK FÖR FRÅTSKADA,** [Fjärrkontrollen som medföljer] Den här produkten innehåller ett knappbatteri.

Om knappbatteriet sväljs kan det orsaka allvarliga inre frätskador inom 2 timmar och kan leda till döden. Håll nya och begagnade batterier utom räckhåll för barn. Om batterifacket inte stängs på ett säkert sätt, använd inte produkten och håll den utom räckhåll för barn. Om du tror att batterier kan ha svälts eller placerats inuti någon del av kroppen, uppsök omedelbart läkare.

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

## 2 KOMMA IGÅNG

- 2 Egenskaper
- 3 Säkerhetsinformation
- 6 Vad ingår

## 7 BESKRIVNINGAR

- 7 Övre / Främre Panel
- 8 Bakre / Nedre panel
- 9 Fjärrkontroll

## 11 INSTALLATION

- 11 Montera Soundbar
- 11 Montera både Soundbar och tv:n på väggfästet
- 13 Montera Soundbar på tv-stativ
- 14 Montera Soundbar fristående
- 15 Montera Kabelhållaren
- 15 Montera skyddsfoten på Subwoofer

## 16 ANSLUTNINGAR

- 16 Ansluta Subwoofern
- 18 Ansluta till en TV
- 18 TV SoundConnect
- 19 Anslutningar till tv med HDMI-kabel (Digital)
- 20 Anslutningar till tv med Optisk kabel (Digital)
- 21 Anslutningar med extern enhet
- 21 HDMI-kabel
- 21 Optisk kabel eller AUX-kabel
- 22 USB

## 24 FUNKTIONER

- 24 Ingångsläge
- 25 Bluetooth
- 27 Använda funktionen Network Standby On
- 27 Använda Multiroom Link
- 29 Programvaruuppdatering

## 31 FELSÖKNING

- 31 Felsökning

## 32 BILAGA

- 32 Specifikationer



- Bilder och illustrationer i den här bruksanvisningen erbjuds endast för referens och kan variera från faktiskt produktutseende.
- En administrationsavgift kan debiteras om antingen
  - (a) en tekniker tillkallas och det inte finns något produktfel (dvs. du har underlåtit att läsa den här bruksanvisningen).
  - (b) du tar med enheten till ett reparationscenter och det inte finns något produktfel (dvs. du har underlåtit att läsa den här bruksanvisningen).
- Beloppet på en sådan administrationsavgift meddelas innan något arbete eller hembesök genomförs.

# VAD INGÅR

## INNAN DU ANVÄNDER BRUKSANVISNINGEN

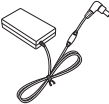
Observera följande regler innan du läser bruksanvisningen.

### ► Ikoner som används i bruksanvisningen

Ikon	Term	Definition
	<b>Var försiktig</b>	Indikerar en situation där en funktion inte fungerar eller inställningar kan avbrytas.
	<b>Obs</b>	Denna behandlar tips eller instruktioner på sidan som gör det enklare för varje funktion att fungera.

Se medföljande tillbehör nedan.

### Huvudenhet

 <p><b>Fjärrkontroll / Litium-Batteri (3V : CR2032)</b></p>	 <p><b>Strömkabel</b></p>	 <p><b>DC-adapter</b></p>	 <p><b>USB-kabel</b></p>
 <p><b>USB-omvandlare</b></p>	 <p><b>Kabelhållare</b></p>	 <p><b>Bruksanvisning</b></p>	 <p><b>Hållarfixeringsfäste</b></p>
 <p><b>Tv-fäste</b></p>	 <p><b>Fästskruv 1 : 4 st.</b></p>	 <p><b>Fästskruv 2 : 8 st.</b></p>	 <p><b>Toroidformad ferritkärna</b> (För nätkabel)</p>

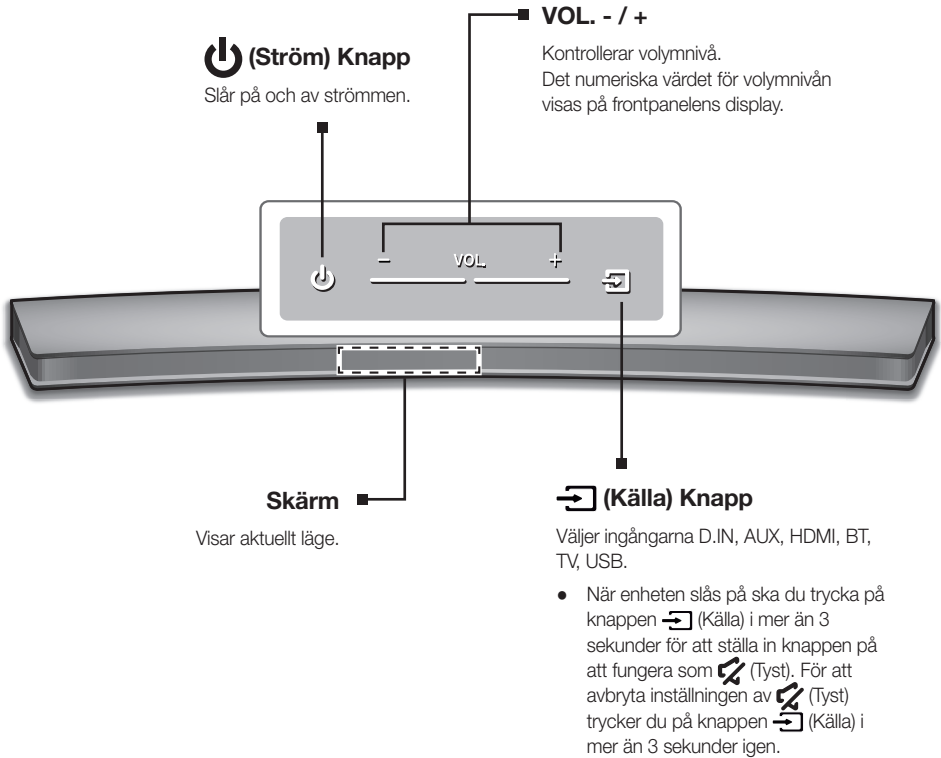
### Subwoofer

 <p><b>Strömkabel</b></p>	 <p><b>Skyddsfot: 4 st.</b></p>	 <p><b>Skruv: 4 st.</b></p>	 <p><b>Gummifot: 4 st.</b></p>
--	--	--	---



- Utseendet hos tillbehören kan variera något från illustrationerna ovan.
- Använd den avsedda USB-kabeln för att ansluta externa USB-enheter till enheten.

## ÖVRE / FRÄMRE PANEL

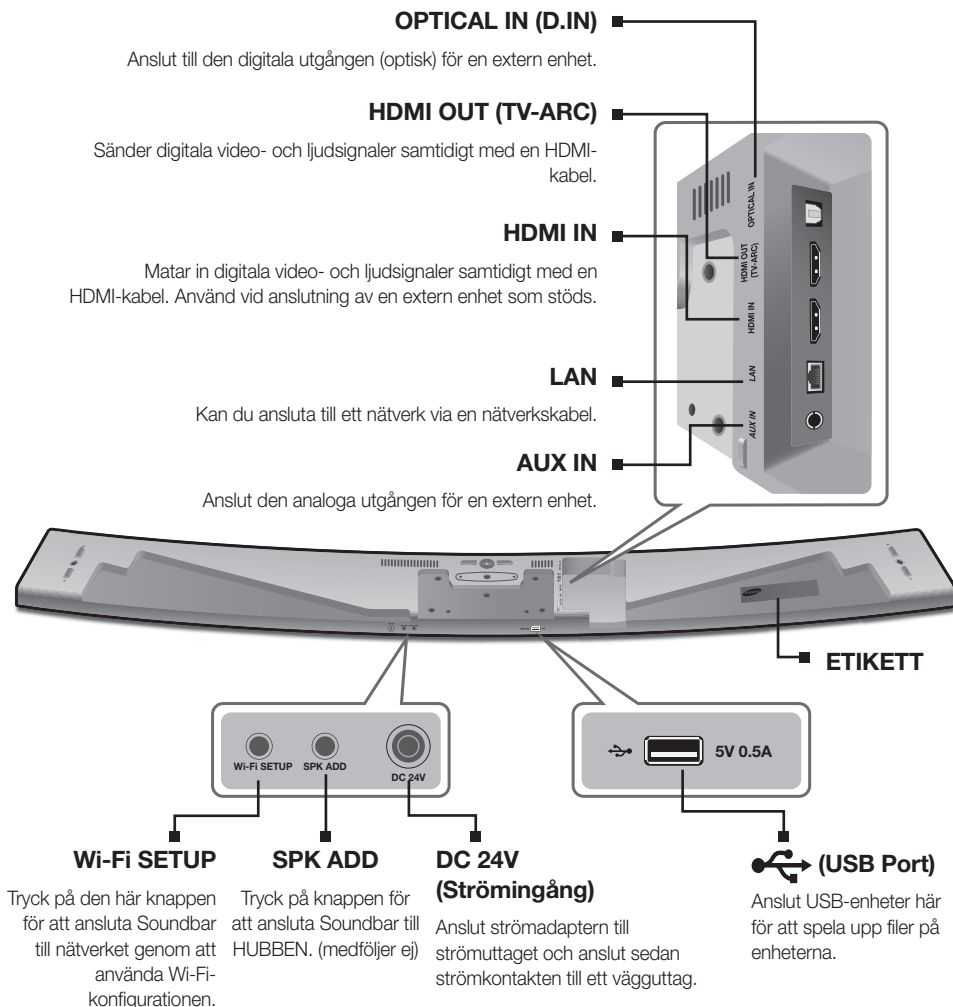


- För att rengöra den här apparaten kopplar du ur strömkabeln från vägguttaget och torkar produkten med en mjuk och torr duk. Eftersom aluminium är ett positivt elektrostatiskt laddat material kan statiska urladdningar inträffa.



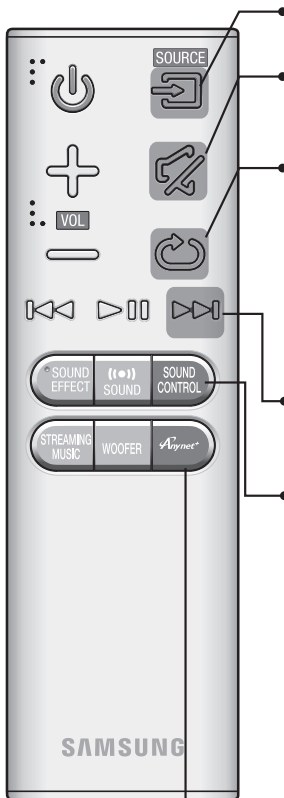
- När du kopplar in nätsladden fungerar strömbrytaren i 4 till 6 sekunder.
- När du slår på strömmen till enheten tar det 4 till 5 sekunder innan den kan reproducera ljud.
- Om du endast vill lyssna på ljudet från Soundbar måste du stänga av TV-högtalarna i menyn Audio Setup (Ljudkonfiguration) på din TV. Se den bruksanvisning som medföljer din TV.

# BAKRE / NEDRE PANEL



- Håll i kontakten när du kopplar ur strömadaptern ur vägguttaget. Dra inte i kabeln.
- Anslut inte den här enheten eller andra komponenter till huvudenheten förrän alla anslutningar mellan komponenterna är slutförda.

# FJÄRRKONTROLL



**SOURCE**  
Tryck för att välja en ansluten källa för Soundbar.

**Tyst**  
Du kan vrida ned volymen till 0 med en knapptryckning. Tryck igen för att återställa ljudet till föregående volymnivå.

**Repetera**  
Du kan ställa in Repetera-funktionen under musikuppspelning från en USB-enhet.  
**OFF - REPEAT** : Avbryter upprepad uppspelning.  
**TRACK - REPEAT** : Upprepa uppspelning av ett spår.  
**ALL - REPEAT** : Upprepa uppspelning av alla spår.  
**RANDOM - REPEAT** : Spelar upp spåren i slumpvis ordning. (Ett spår som redan har spelats upp kan spelas upp igen.)

**Hoppa Framåt**  
När det finns mer än en fil på den USB-enhet som du spelar upp ifrån och om du trycker på knappen ►► så väljs nästa fil.

**SOUND CONTROL** (\*Använd knapparna ◀◀, ▶▶ för att justera nivån.)  
Tryck för att välja **TREBLE**, **BASS** eller **AUDIO SYNC**. Använd sedan knapparna ◀◀, ▶▶ för att justera diskant- eller basnivåerna inom intervallet -3 till +3.  
Tryck och håll ner knappen **SOUND CONTROL** i cirka 5 sekunder för att justera ljudet för varje frekvensband. Du kan välja 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 kHz, 2,5 kHz, 5 kHz och 10 kHz. Varje inställning kan justeras inom intervallet -6 till +6.  
Om Soundbar är ansluten till en digital-TV och bilden hamnar ur synk med ljudet trycker du på knapparna **SOUND CONTROL** för att korrigera. Du kan använda knapparna ◀◀, ▶▶ för att ställa in ljudfördröjningstiden mellan 0 ms och 300 ms. I USB-, TV- eller BT-läget kanske ljudsynkfunktionen inte fungerar.

**Anynet+**  
Tryck på knappen **Anynet+** om du vill slå på eller stänga av funktionen Anynet+. (Standard: Auto Power Link OFF, **ON - ANYNET+** / **OFF - POWER LINK** eller **OFF - ANYNET+** / **ON - POWER LINK**). Funktionen Anynet+ kan du använda för att styra Soundbar med en fjärrkontroll via en Anynet+-kompatibel TV från Samsung. Soundbar ska anslutas till TV:n med en HDMI-kabel.  
\* Auto Power Link  
Synkroniserar Soundbar med en ansluten optisk källa via det optiska uttaget så att den slås på automatiskt när du slår på TV:n. (Se sida 20)  
Du kan även aktivera funktionen **Wi-Fi SETUP** genom att trycka på och hålla ner knappen **Anynet+** på fjärrkontrollen i mer än 7 sekunder.



- Soundbar är ett Samsung varumärkesskyddat namn.
- Använd TV:n med fjärrkontrollen för TV:n.

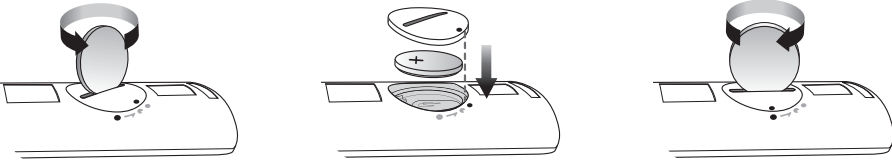
- Ström**  
Slår på och av strömmen.
- Volym**  
Ändra enhetens volymnivå.
- Spela / Paus**  
Tryck på knappen **▶||** för att pausa uppspelningen av filen tillfälligt.  
Tryck på knappen **▶||** igen för att spela upp den valda filen.
- Hoppa Bakåt**  
När det finns mer än en fil på den USB-enhet som du spelar upp ifrån och om du trycker på knappen **◀◀** så väljs föregående fil.
- SOUND EFFECT**  
Du kan välja ljudlägen – **STANDARD (Originalljud)**, **MUSIC**, **VOICE**, **SPORTS**, **CINEMA** och **NIGHT MODE** – beroende på den typ av källa du vill lyssna på.  
Välj läget **STANDARD** om du vill njuta av originalljud.

- (●●) SOUND**  
Surround-ljud lägger till djup och rymlighet till ljudet. Om du trycker på knappen **(●●) SOUND** upprepade gånger går den igenom inställningarna för surround-ljud: **ON - SURROUND SOUND**, **OFF - SURROUND SOUND**

- STREAMING MUSIC**  
Tryck på knappen **STREAMING MUSIC** för att lyssna på en radiostation på internet. Varje gång du trycker på den här knappen ändras Soundbar till nästa standardinställda station genom att bläddra bland de 3 standardinställda stationerna.  
För att använda funktionen **STREAMING MUSIC** måste Soundbar anslutas till nätverket. (Se sida 27)

- DRC (Dynamic Range Control) \***  
Gör det möjligt för dig att använda dynamisk intervallkontroll med Dolby Digital-, Dolby Digital Plus- och Dolby TrueHD-ljud.  
Tryck på och håll ner knappen **STREAMING MUSIC** för att växla funktionen DRC (Dynamiskt intervallkontroll) mellan **ON** och **OFF**.  
**WOOFER** (\* Använd knapparna **◀◀**, **▶▶** för att justera volymen på woofern.)  
Tryck på knappen **WOOFER**. Använd sedan knapparna **◀◀**, **▶▶** för att justera volymen på subwoofern inom intervallet -12, -6 till +6.  
Du kan även aktivera funktionen **SPK ADD** på Soundbar genom att trycka på och hålla ner knappen **WOOFER** på fjärrkontrollen i mer än 5 sekunder.

## INSTALLERA BATTERIERNA I FJÄRRKONTROLLEN

- 
1. Använd ett lämpligt mynt för att vrida fjärrkontrollens batterilucka moturs så att den kan tas bort så som visas på bilden ovan.
  2. Sätt i ett litiumbatteri 3 V. Pluspolen (+) ska peka uppåt när du sätter i batteriet. Sätt på batterilocket igen och rikta in '●'-markeringarna sida vid sida som visas i bilden ovan.
  3. Använd ett lämpligt mynt för att vrida fjärrkontrollens batterilucka medurs så långt som det går för att fästa den på plats.

# MONTERA SOUNDBAR

## MONTERA BÅDE SOUNDBAR OCH TV:N PÅ VÄGGFÄSTET



- Denna modell motsvarar 2015 års böjda tv från Samsung S9000/S9500 - 65"/78". På hemsidan för Samsung Electronics finns en detaljerad lista över motsvarande modeller.
- Om du vill montera både Soundbar och tv:n med väggfästet ska du se till att montera Soundbar på tv:n först och sedan montera tv:n.
- Information om att montera tv:n på väggen finns i användarhandboken som följer med tv:n du har köpt.
- Denna modell levereras med **Hållarfot** och **Hållarstöd** fästa på Soundbar.
- Denna Soundbar kan inte monteras på en icke-kompatibel tv, varken i form av tv-fäste eller tv-stativ.

Se medföljande tillbehör nedan.

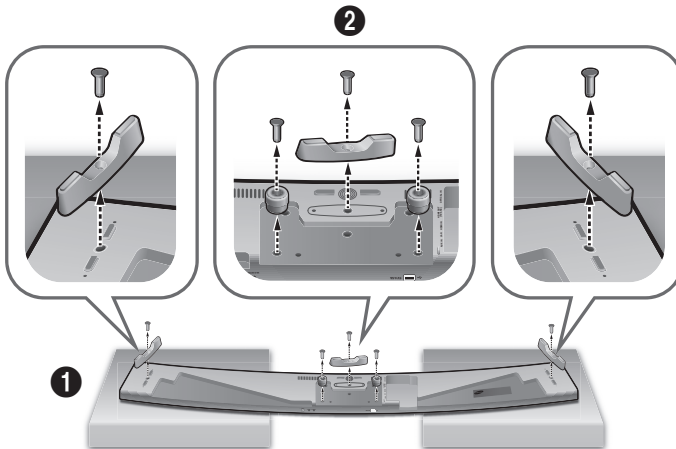


Fästskruv 1 : 4 st.

Fästskruv 2 : 8 st.

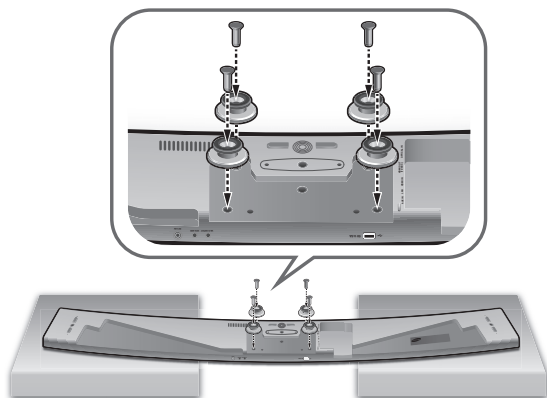
Tv-fäste

Hållarfixeringsfäste

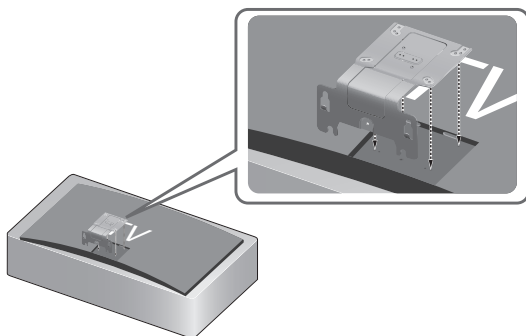


1. Placera Soundbar som på bilden. Se noga till så att inte knapparna vidrör underlaget.
2. Om **Hållarfot/Hållarstöd** är fästa ska du ta bort dem först för att installera tv-fästet.

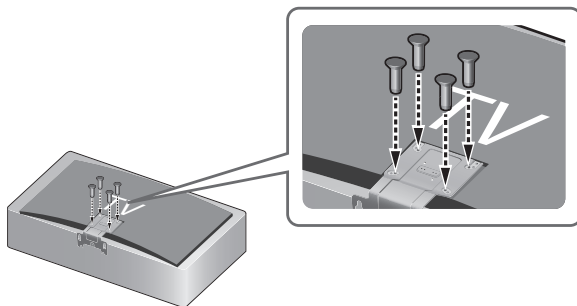




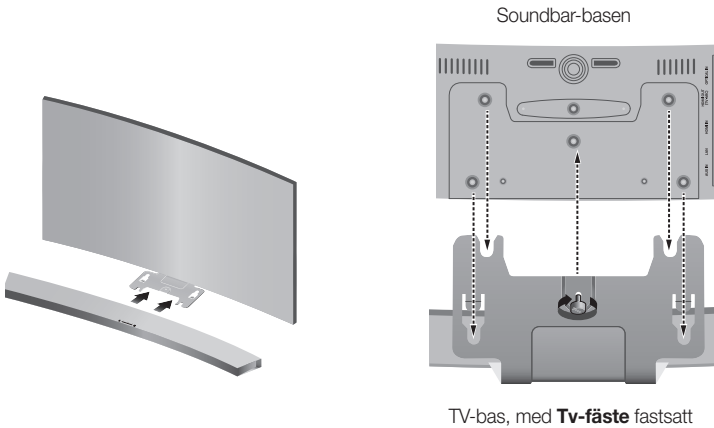
3. Fäst de fyra **Fästskruv 1** och fyra **Fästskruv 2** i de fyra hålen på din Soundbar, så som visas på bilden.



4. Om du monterar Soundbar på en matchande Samsung-tv ska du använd guiden på tv:n för att sätta fast **Tv-fäste** på tv:n ordentligt.



5. Fäst **Tv-fäste** på tv:n med hjälp av de återstående 4 **Fästskruv 2**.
6. När du har satt fast **Tv-fäste** ska du montera tv:n på väggen.



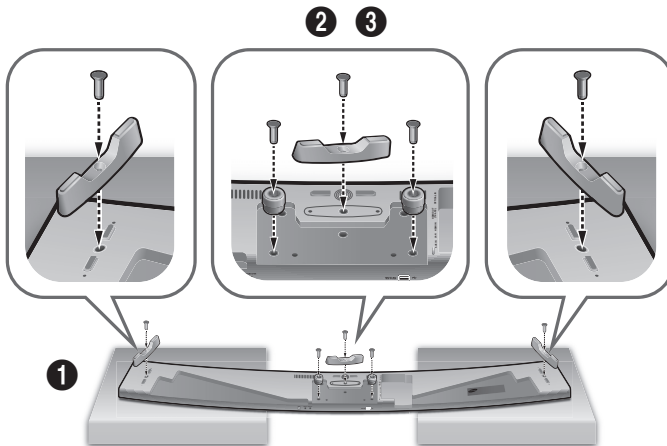
7. Tryck på Soundbar på **Tv-fäste** så långt det går, så som visas på bilden.
8. Fäst **Hållarfixeringsfäste** på Soundbar för att sätta fast Soundbar på **Tv-fäste**.

## MONTERA SOUNDBAR PÅ TV-STATIV

Du kan installera Soundbar på tv-stativ om du har en tv som matchar Soundbar-modellen.



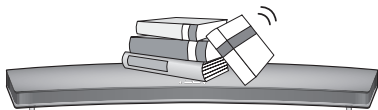
- Om **Hållarfot/Hållarstöd** inte är fästa ska du utföra steg 1–3. Om de är fästa ska du utföra steg 4.



1. Placera Soundbar som på bilden. Se noga till så att inte knapparna vidrör underlaget.
2. Sätt fast **Hållarfot** (3 st.) och **Fästskruv 2** (3 st.) på Soundbar, så som visas på bilden.
3. På samma sätt ska du fästa **Hållarstöd** (2 st.) och **Fästskruv 2** (2 st.) på Soundbar.

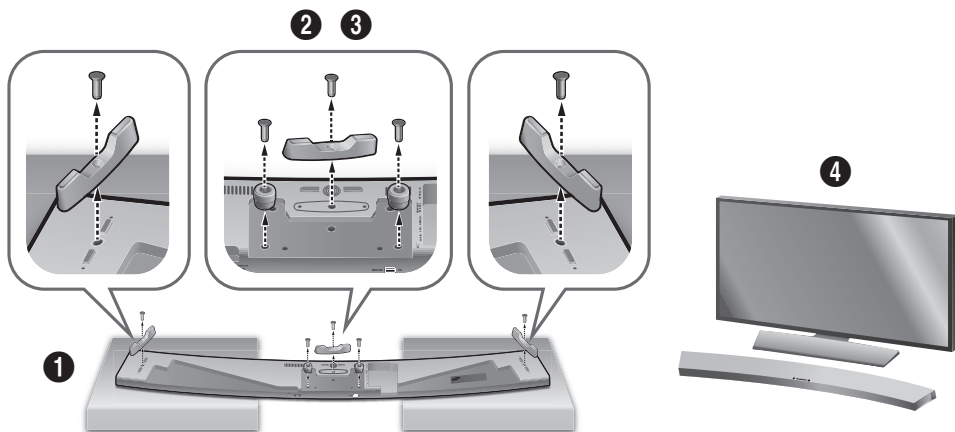


4. Rikta in ljudlimpans center med tv-stativets center och tryck sedan fast det försiktigt på stativet så långt som det går, såsom visas på bilden. Var noggrann med att inte göra TV:n obalanserad.



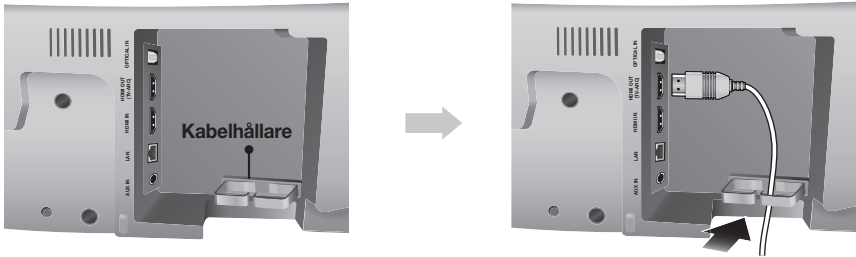
- Placera inga tunga saker på huvudenheten och kliv inte på den.

## MONTERA SOUNDBAR FRISTÅENDE



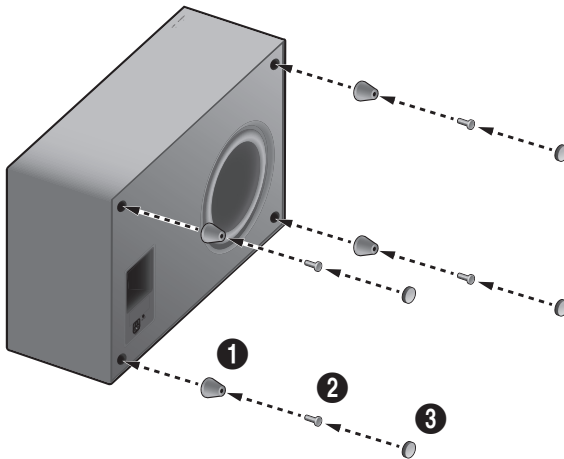
1. Om **Hållarfot/Hållarstöd** är fästa ska du placera Soundbar så att knapparna på Soundbar inte vidrör golvet.
2. Ta bort **Hållarfot** (3 st.) och **Fästskruv 2** (3 st.) från Soundbar, så som visas på bilden.
3. På samma sätt ska du ta bort **Hållarstöd** (2 st.) och **Fästskruv 2** (2 st.) från Soundbar.
4. Placera Soundbar var du vill.

# MONTERA KABELHÅLLAREN



Fäst kabelhållaren på enheten på så sätt som visas och dra sedan kablarna genom kabelhållaren för att hålla ordning på dem.

# MONTERA SKYDDSFOTEN PÅ SUBWOOFER



1. Placera varje **Skyddsfot** på de 4 motsvarande hålen, så som visas på bilden.
2. Sätt i **Skruv** (4 st.) i motsvarande hål på **Skyddsfot**.
3. Blockera hålen med **Gummifot** (4 st.) för att slutföra monteringen.



- Anslut inte strömsladden på den här produkten eller din tv till ett vägguttag förrän alla anslutningar mellan komponenterna är slutförda.
- Stäng av enheten och koppla ur strömmen innan du flyttar eller installerar produkten.

# ANSLUTA SUBWOOFERN

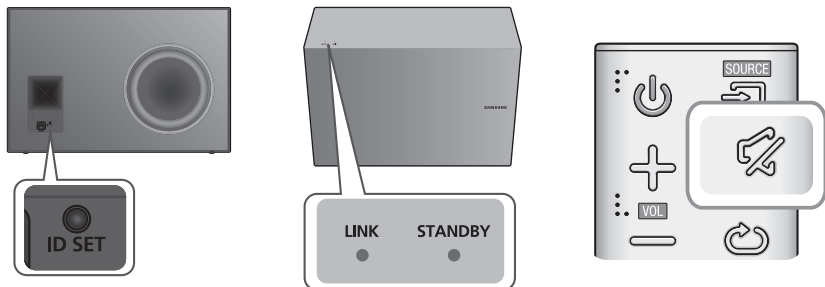
## ANSLUTA AUTOMATISKT TILL SUBWOOFERN


Huvudenheten och subwoofern ska länkas (ansluta trådlöst) automatiskt när huvudenheten och subwoofern är påslagna.

- Om den är helt ansluten slutar den blå lysdioden i subwoofern att blinka.

## ANSLUTA MANUELLT TILL SUBWOOFERN

Subwoofers länknings-ID är förinställt, och huvudenheten och subwoofern bör länka (ansluta trådlöst) automatiskt när huvudenheten och subwoofern slås på. Om Link -indikatorn inte lyser när huvudenheten och subwoofern slås på ska du ställa in ID enligt följande beskrivning.



1. Anslut strömkablarna på huvudenheten och subwoofern till ett eluttag.
2. Tryck på knappen **ID SET** på baksidan av subwoofern med ett litet spetsigt föremål och håll den intryckt i 5 sekunder.
  - STANDBY-indikatorn stängs av och LÄNK-indikatorn (blå LED) blinkar snabbt.
3. När huvudenheten är avslagen (i STANDBY-läge) ska du trycka på och hålla inne knappen  (Tyst) på fjärrkontrollen i 5 sekunder.
4. Meddelandet **ID SET** visas på Soundbar skärmen.
5. För att slutföra förbindelsen slår du på strömmen till huvudenheten när den blå LED-lampan för subwoofern blinkar.
  - Huvudenheten och subwoofern är nu länkade (anslutna).
  - Länkindikatorn (blå LED) på subwoofern bör vara tänd.
  - Om LÄNK-indikatorn inte lyser med fast blått sken så har länkningsprocessen misslyckats. Stäng av huvudenheten och starta igen från Steg 2.
  - Du kan njuta av bättre ljud från den trådlösa subwoofern genom att välja ljudeffekt. (Se sidan 10)



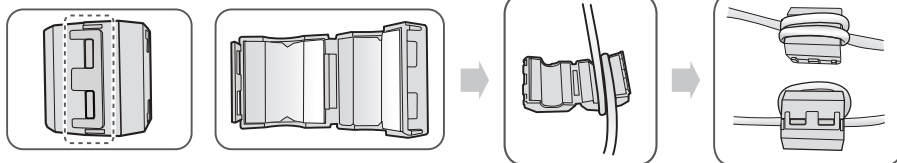
- Stäng av enheten och koppla ur nätkabeln innan du flyttar eller installerar produkten.
- Om huvudenheten slås av kommer den trådlösa subwoofern att vara i standbyläge och STANDBY-lysdioden på ovansidan kommer att tändas efter att länkindikatorn (blå LED) blinkar i 30 sekunder.
- Om du använder en annan enhet som opererar på samma frekvens (2,4 GHz) som Soundbar nära Soundbar kan det hända att du upplever ljudstörningar.
- Avståndet för överföringen av radiovågor är cirka 10 m, men kan variera beroende på omgivande miljö. Om en stål / betongvägg eller metallvägg är placerad mellan huvudenheten och den trådlösa mottagarmodulen kanske inte systemet fungerar alls, eftersom radiovågor inte kan gå igenom metall.
- Om huvudenheten inte kan skapa en trådlös anslutning ska du följa steg 1–5 på föregående sida för att återställa anslutningen mellan huvudenheten och den trådlösa subwoofern.



- Den trådlösa subwoofern har en inbyggd antenn. Undvik att utsätta enheten för vatten eller fukt.
- Se till att det inte finns några störande element i den trådlösa subwoofers närhet, för att få optimal lyssning.

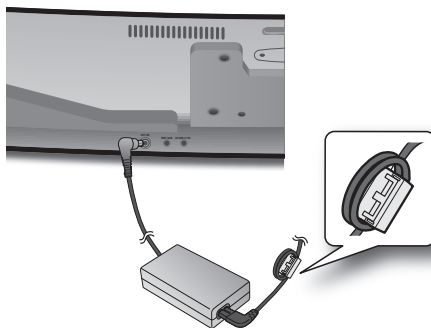
## FÄSTA DEN TOROIDFORMADE FERRITKÄRAN PÅ SOUNDBAR-NÄTKABELN

Om du fäster ferritkärnan på Soundbar-nätkabeln hjälper det till att minska störningar från elektromagnetisk strålning.



1. Lås upp och öppna ferritkärnan.
2. Linda Soundbar-nätkabeln två varv runt ferritkärnan. (Börja vira 5–10 cm från kärnan.)
3. Stäng ferritkärnan genom att trycka tills den klickar.

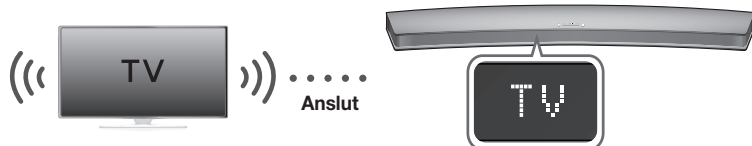
### <Soundbar-Nätkabel>




# ANSLUTA TILL EN TV


## TV SOUNDCONNECT

Du kan lyssna på TV-ljud genom din Soundbar ansluten till en Samsung TV som stöder funktionen TV SoundConnect.



1. Sätt på TV:n och Soundbar.
  - Slå på TV:ns meny.
  - Gå till Högtalarinställningar på fliken "Ljud".
  - Ställ in menyen "Lägg till ny enhet" på "På".
2. Tryck på knappen  (Källa) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **TV**-läge.
3. På TV:n visas frågan om funktionen TV SoundConnect ska aktiveras.
4. Välj <Ja> för att avsluta anslutningen mellan TV:n och Soundbar med TV:ns fjärrkontroll.

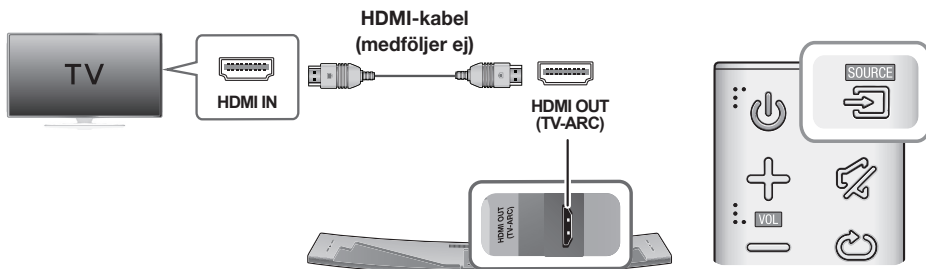


- Att växla Soundbar's läge från TV till ett annat avslutar automatiskt TV SoundConnect.
- För att ansluta Soundbar till en annan TV måste existerande anslutning avslutas.
- Avsluta anslutningen till nuvarande TV och tryck sedan på knappen  på fjärrkontrollen i 5 sekunder för att ansluta till en annan TV.



- Funktionen TV SoundConnect (SoundShare) stöds av vissa Samsung TV:s släppta från 2012. Kontrollera om din TV stöder TV SoundConnect (SoundShare) innan du börjar. (Mer information finns i handboken för TV:n.)
- Om din Samsung TV släpptes innan 2014, kontrollera SoundShares inställningsmeny.
- Om avståndet mellan TV:n och Soundbar överstiger 10 m kan anslutningen bli instabil eller också kan ljudet hacka. Om detta skulle inträffa kan du flytta TV:n eller Soundbar så att de befinner sig på korrekt avstånd från varandra och försöka återupprätta TV SoundConnect-anslutningen.
- TV SoundConnect driftavstånd:
  - Rekommenderat parningsavstånd: inom 2 m
  - Rekommenderat funktionsområde: inom 10 m
- Knapparna Spela upp / pausa, Nästa och Föreg. på Soundbar eller Soundbars fjärrkontroll styr inte TV:n.

## ANSLUTNINGAR TILL TV MED HDMI-KABEL (DIGITAL)



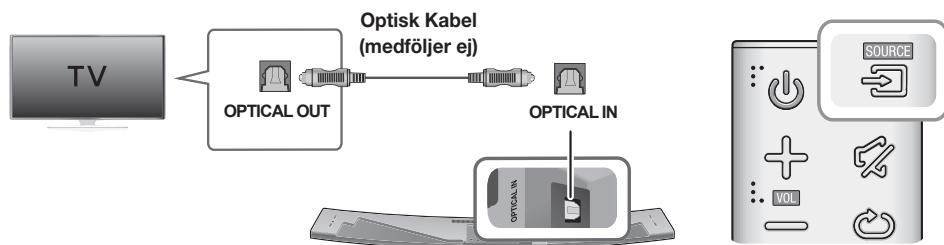
1. Anslut en HDMI-kabel (medföljer ej) från **HDMI OUT (TV-ARC)**-jacket på produktens baksida till HDMI IN-jacket på din TV.
2. Tryck på knappen  (Källa) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **D.IN**-läge.




- HDMI är ett gränssnitt som möjliggör digital överföring av video- och ljuddata med bara en enda anslutning.
- Om tv:n har en ARC-port ska du ansluta HDMI-kabeln till porten HDMI IN (ARC).
- Vi rekommenderar att du använder en HDMI-kabel utan kärna (om möjligt). Om du använder en HDMI-kabel med kärna får inte diametern understiga 14 mm.
- Anynet+ måste sättas på.
- Den här funktionen är inte tillgänglig om en HDMI-kabel inte stöder ARC.



## ANSLUTNINGAR TILL TV MED OPTISK KABEL (DIGITAL)




1. Anslut **OPTICAL IN** (Ljud) på Soundbar till uttaget OPTICAL OUT på tv:n.
2. Tryck på knappen  (Källa) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **D.IN**-läge.

## ► Auto Power Link

Om du har anslutit huvudenheten till en TV med en digital optisk sladd ska du ställa in funktionen Auto Power på PÅ så att Soundbar sätts på automatiskt när du sätter på TV:n.

AUTO POWER LINK	Skärm
PÅ	<b>OFF - ANYNET+ / ON - POWER LINK</b>
AV	<b>ON - ANYNET+ / OFF - POWER LINK</b>

1. Koppla ihop Soundbar och en tv med en optisk kabel (medföljer ej).
2. Tryck på knappen  (Källa) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **D.IN**-läge.
3. Tryck på **Anynet+**-knappen på fjärrkontrollen för att slå på och av Auto Power Link-funktionen.



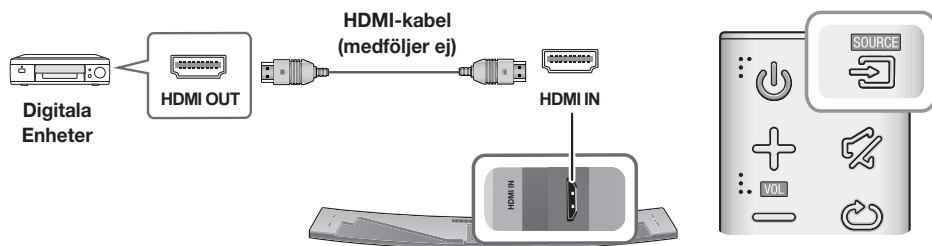
- Huruvida Auto Power Link fungerar eller inte beror på den anslutna enhetens beskaftenhet.

# ANSLUTNINGAR MED EXTERN ENHET

## HDMI-KABEL

HDMI är ett digitalt standardgränssnitt för anslutning till sådana enheter som TV, projektorer, DVD-spelare, Blu-ray-spelare, digitalboxar och mer.

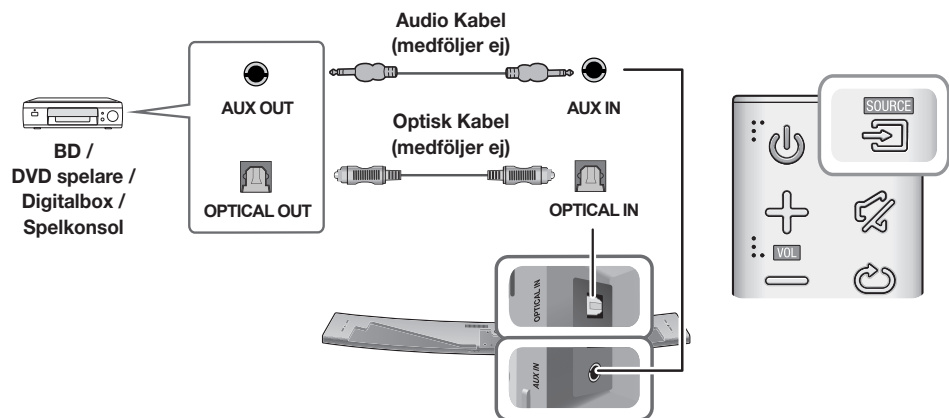
Eftersom HDMI överför en digital signal med högsta kvalitet kan du njuta av överlägsen video och audio – så som de skapades ursprungligen i den digitala källan.




1. Anslut HDMI-kabeln (medföljer ej) från uttaget **HDMI IN** på baksidan av produkten till uttaget HDMI OUT på dina digitala enheter.
2. Tryck på knappen  (Källa) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **HDMI**-läge.

## OPTISK KABEL ELLER AUX-KABEL


Den här enheten levereras utrustad med en digital optisk ingång och en analog ljudingång, vilka ger dig två möjliga sätt att ansluta den till en extern enhet.



### ► AUX-kabel

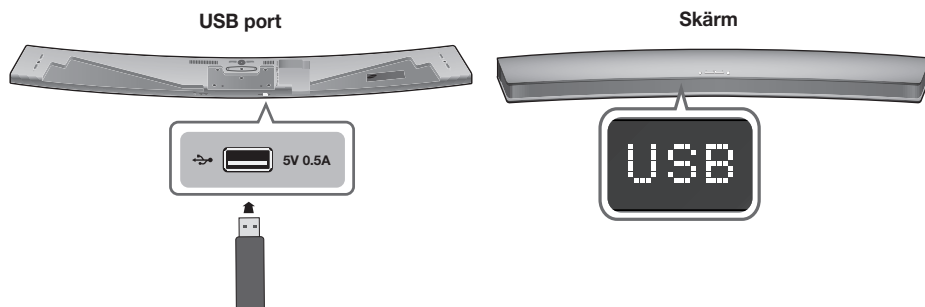
1. Anslut **AUX IN** (Ljud) på huvudenheten till uttaget AUDIO OUT på källenheten.
2. Tryck på knappen  (Källa) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **AUX**-läge.


### ► Optisk Kabel

1. Anslut **OPTICAL IN** (Ljud) på huvudenheten till uttaget OPTICAL OUT på källenheten.
2. Tryck på knappen  (Källa) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **D.IN**-läge.

## USB

Du kan spela upp musikfiler som finns på en ansluten USB-enhet via Soundbar.



1. Anslut USB-enheten direkt till USB-porten på produkten.
2. Tryck på knappen  (Källa) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **USB**-läge.
3. **USB** visas på skärmen.
  - Soundbar är ansluten till USB-enheten.
  - Den slås automatiskt av (Auto Power Off) om ingen USB-enhet har anslutits på mer än 15 minuter.

### ► Innan du ansluter en USB-enhet

Observera följande:

- Om filnamnet av en mapp på en USB-enhet överskrider 10 tecken visas det inte på Soundbar.
- Den här produkten kanske inte är kompatibel med vissa typer av USB-lagringsmedia.
- Filsystemen FAT16 och FAT32 stöds.
  - NTFS-filsystemet stöds ej.
- Anslut USB-enheten direkt till USB-porten på produkten. Annars kan du påträffa USBkompatibilitetsproblem.
- Anslut inte flera lagringsenheter till produkten via en multikortläsare. Det är inte säkert att detta fungerar.


- PTP-protokoll för digitalkameror stöds inte.
- Ta inte bort USB-enheten när den överför filer.
- DRM-skyddade musikfiler (MP3, WMA) från en kommersiell webbplats kan inte spelas upp.
- Externa hårddiskar stöds inte.
- Mobiltelefoner stöds inte.
- Kompatibilitetslista:

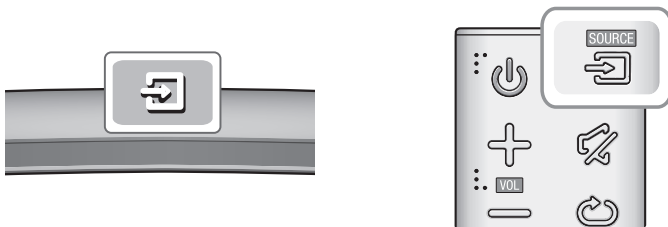
Förlängning	Codec	Samplingsfrekvens	Bithastighet
*.mp3	MPEG 1 Layer1	32/44,1/48	32–448 kbps
	MPEG 1 Layer2	32/44,1/48	32–384 kbps
	MPEG 1 Layer3	32/44,1/48	32–320 kbps
	MPEG 2 Layer3	16/22,05/24/32/44,1/48	8–160 kbps
	MPEG 2,5 Layer3	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48	8–160 kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	-	-
	Wave_Format_MSAudio2	-	-
	WMA Professional	Stöds ej	-
*.wav	-	8 KHz ~ 192KHz	–8,8 Mbps
*.ogg	-	8 KHz ~ 48KHz	-
*.flac	-	8 KHz ~ 192KHz	–5,6 Mbps
*.m4a	Alac (Apple lossless Audio codec)	8 KHz ~ 192KHz	–1 Mbps
*.ape	MON-KEY-ljud	8 KHz ~ 48KHz	–1 Mbps
*.aif	Filformat för ljudutväxling	8 KHz ~ 192KHz	–4,4 Mbps



- Om det finns för många mappar och filer på USB-enheten kan det ta lång tid att läsa in dem alla.

# INGÅNGSLÄGE

Tryck på knappen  (Källa) på huvudenhetens övre panel eller knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja det läge du vill ha.



Ingångsläge	Skärm
Optisk Digital ingång ARC-ingång (HDMI-UTGÅNG)	<b>D.IN</b>
AUX-ingång	<b>AUX</b>
HDMI-ingång	<b>HDMI</b>
BLUETOOTH-läge	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
USB-läge	<b>USB</b>

Enheten slås av automatiskt under följande förhållanden:

- Läget D.IN / HDMI / BT / TV / USB / ARC
  - Om ingen ljudsignal hörs 15 minuter.
- AUX-läge

Så aktiveras funktionen Automatisk avstängning för ON eller OFF, trycker du på och håller in knappen  i 5 sekunder. Meddelandet **ON - AUTO POWER DOWN** / **OFF - AUTO POWER DOWN** visas då på skärmen.

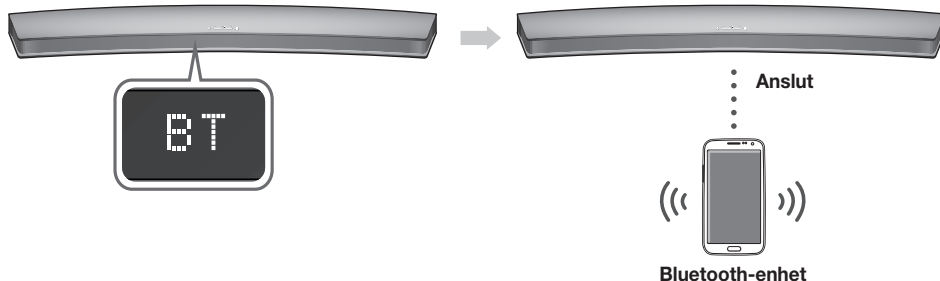
- Om AUX-kabeln inte är ansluten på 15 minuter.
- Om ingen knappinmatning sker på 8 timmar när AUX-kabeln är inkopplad.


# BLUETOOTH

Du kan använda en Bluetooth-enhet för Soundbar-enheten när du vill lyssna på musik med hög stereokvalitet, utan att använda kablar!

## ANSLUTA SOUNDBAR TILL EN BLUETOOTH-ENHET

Kontrollera att Bluetooth-enheten stöder den Bluetooth-kompatibla stereoheadsetsfunktionen.



- Tryck på knappen  (Källa) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **BT**-läge.
  - Meddelandet **BT READY** visas på frontdisplaysen för Soundbar.
- Välj Bluetooth-menyn på Bluetooth-enheten du vill ansluta. (se Bluetooth-enhetens bruksanvisning)
- Välj **[Samsung] Soundbar** från listan.
  - När Soundbar är ansluten till Bluetooth-enheten visas **[Bluetooth-enhetsnamn] → BT** på den främre displayen.
  - Enhetsnamnet kan endast visas på engelska. En understrykning " \_ " visas om namnet inte är på engelska.
  - Om Bluetooth-enheten inte har kunnat paras ihop med Soundbar, raderar du tidigare **[Samsung] Soundbar** som återfinns på Bluetooth-enheten och gör så att den söker efter Soundbar igen.
- Spela musik på den anslutna enheten.
  - Du kan lyssna på musikuppspelning i den anslutna Bluetooth-enheten via Soundbar system.
  - I **BT**-läge är funktionerna Spela upp / Pausa / Nästa / Föreg. inte tillgängliga. Dock är dessa funktioner tillgängliga i Bluetooth-enheter som stöder AVRCP.



- Om PIN-kod efterfrågas vid anslutning av en Bluetooth-enhet, ange <0000>.
- Endast en Bluetooth-enhet kan paras ihop i taget.
- Bluetooth-anslutningen kommer att avslutas när inställd på Soundbar off.
- Under följande omständigheter kan Soundbar inte söka efter eller ansluta till Bluetooth-enheter:
  - Om det finns ett kraftigt elektriskt fält runt Soundbar.
  - Om flera Bluetooth-enheter paras ihop simultant med Soundbar.
  - Om Bluetooth-enheten slås av, inte finns tillgänglig eller inte fungerar som den ska.
  - Observera att exempelvis mikrovågsugnar, trådlösa nätverksadaptorer, fluorescerande ljus och gasspisar använder samma frekvensområde som Bluetooth-enheten, vilket kan orsaka elektriska störningar.

- Soundbar stöder SBC-data (44,1kHz, 48kHz).
- Anslut endast till en Bluetooth-enhet som stöder A2DP-funktionen (AV).
- Du kan inte ansluta Soundbar till en Bluetooth-enhet som endast stöder handsfreefunktionen (HF).
- När du har parat ihop Soundbar med en Bluetooth-enhet är det bara att välja "[Samsung] Soundbar" i listan över anslutna enheter, så övergår Soundbar automatiskt till **BT**-läge.
- Tillgängligt endast om Soundbar är listat under Bluetooth-enhetens parade enheter. (Bluetooth-enheten och Soundbar måste paras korrekt åtminstone en gång.)
- Soundbar kommer endast att visas i Bluetooth-enhetens lista med sökta enheter när Soundbar visar **BT READY**.
- I läget TV SoundConnect kan Soundbar inte paras med en annan Bluetooth-enhet.

---

## SÅ HÄR KOPPLAR DU FRÅN BLUETOOTH-ENHETEN FRÅN SOUNDBAR

Så här kopplar du från Bluetooth-enheten från Soundbar. För instruktioner, se Bluetooth-enhetens bruksanvisning.

- Soundbar kopplas från.
- När Soundbar kopplas från Bluetooth-enheten visas Soundbar med **BT DISCONNECTED** på frontdisplayen.

## SÅ HÄR KOPPLAR DU FRÅN SOUNDBAR FRÅN BLUETOOTH-ENHETEN

Tryck på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen eller knappen  (Källa) på produktens toppanel för att växla från **BT** till ett annat läge eller stänga av Soundbar.

- Den anslutna Bluetooth-enheten väntar en viss tid på gensvar från Soundbar innan anslutningen bryts. (Tiden till fråkopplingen kan variera beroende på Bluetooth-enhet)



- I Bluetooth-anslutningsläge kan Bluetooth-anslutningen stängas av om avståndet mellan Soundbar och Bluetooth-enheten överskrider 10 m.
- Soundbar slås automatisk av efter 15 minuter i statusen Redo.

---

### ► Mer om Bluetooth

Bluetooth är en ny teknik som gör att Bluetooth-kompatibla enheter enkelt kan ansluta till varandra med en kort trådlös anslutning.

- En Bluetooth-enhet kan orsaka ljud eller tekniskt fel, beroende på användning, i följande fall:
  - När en del av kroppen är i kontakt med mottagnings- / överföringssystemet för Bluetooth-enheten eller Soundbar.
  - Elektrisk variation på grund av hinder i form av vägg, hörn eller företagspartition.
  - Vid exponering för elektrisk störning från enheter inom samma frekvensband, som exempelvis medicinsk utrustning, mikrovågsugnar och trådlöst nätverk.
- Para ihop Soundbar med Bluetooth-enheten och håll ett kort avstånd.
- Ju längre avstånd mellan Soundbar och Bluetooth-enheten, desto sämre kvalitet. Om avståndet överskrider Bluetooth-enhetens användarintervall förloras anslutningen.
- I områden med dåliga mottagningsförhållanden kanske inte Bluetooth-anslutningen fungerar som den ska.
- Bluetooth-anslutningen fungerar bara när den är nära enheten. Anslutningen bryts automatiskt om avståndet ligger utanför det här intervallet. Även inom det här intervallet kan ljudkvaliteten försämrats av hinder, såsom väggar eller dörrar.

# ANVÄNDA FUNKTIONEN NETWORK STANDBY ON

Funktionen Network Standby On blir tillgänglig om den trådlösa anslutningen upprättas på ett korrekt sätt mellan smartheten och Soundbar. Den här funktionen aktiverar Soundbar automatiskt så fort en smarthet försöker ansluta till Soundbar via Bluetooth eller Wi-Fi. Om Soundbar slogs på via en Bluetooth-anslutning ställs dess inmatningsläge in på **BT** automatiskt. Att slå på Soundbar via Wi-Fi är endast tillgängligt om du använder appen. Mer information finns i webbmanualen.

1. Anslut smartheten till Soundbar.
2. Slå på funktionen Network Standby On genom att hålla knappen ►► nedtryckt på Soundbars fjärrkontroll i längre än 5 sekunder. Stäng av funktionen genom att hålla knappen ►► nedtryckt en gång till i längre än 5 sekunder.



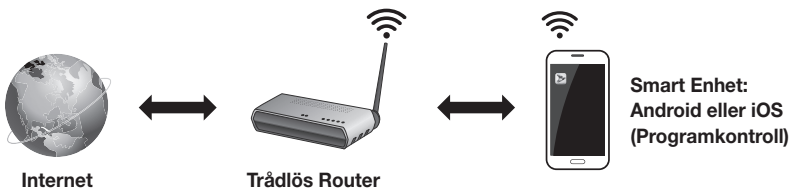
- Endast tillgänglig om Soundbar finns med på listan över smarthetens ihopparade enheter. (Smartheten och Soundbar måste ha varit ihopparade minst en gång tidigare.)
- Soundbar kommer endast att visas i smarthetens lista med sökta enheter när Soundbar visar [BT READY] eller [WiFi READY].
- I läget TV SoundConnect går det inte att para ihop Soundbar med en annan smarthet.
- Om funktionen Network Standby On inte fungerade kan det bero på följande
  - Funktionen Network Standby On är avstängd (Off).
- Wi-Fi-anslutning till Soundbar avslutas om strömkabeln dras ur eller om strömmen stängs av. Slå på Soundbar och anslut igen.

# ANVÄNDA MULTIROOM LINK

När Soundbar är ansluten till en smart enhet med programmet Multiroom App, kan du ansluta flera Samsung Multiroom-enheter tillsammans trådlöst.

## INNAN DU BÖRJAR

### ► Kommunikationsgrunder



1. Krav: Trådlös Router, Smart Enhet
2. Den trådlösa routern bör kopplas upp till internet.
3. Den smarta enheten bör kopplas upp till routern via en Wi-Fi-anslutning.



# INSTALLERA PROGRAMMET SAMSUNG MULTIROOM

För att använda Soundbar måste du hämta och sedan installera programmet Samsung Multiroom genom att öppna den via Google Play eller App Store. Med programmet Samsung Multiroom installerad kan du spela musik som är lagrad i den smarta enheten från anslutna enheter och andra innehållsleverantörer och från radiostationer på internet.

## ► Android eller iOS

Hämta programmet Samsung Multiroom från Google Play eller App Store på din smarta enhet.

\* Marknadsundersökning: Samsung Multiroom



eller



## ► Komma åt programmet Samsung Multiroom

För att komma åt programmet Samsung Multiroom trycker du på programikonen Multiroom på din smarta enhet.

# ANSLUTA SOUNDBAR TILL DITT NÄTVERK

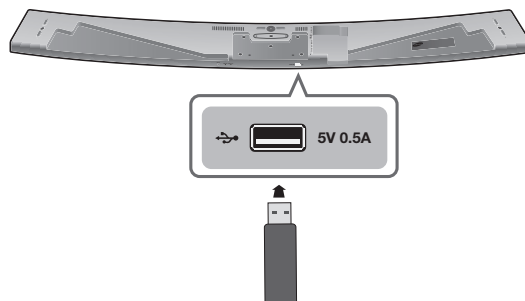
På din smarta enhet väljer du programmet Samsung Multiroom.

Följ anvisningarna på din smarta enhets skärm.



- Mer information finns i webbmanualen.
  - Webbruksanvisning : [www.Samsung.com](http://www.Samsung.com) → Support → Sök efter produktnamn → HW-J8510 eller HW-J8511 PDF-filhämtning.
- Vid anslutning till ett kabelanslutet nätverk ska du försöka använda CAT 7-kabeln för att ansluta.

# PROGRAMVARUUPPDATERING



## UPPDATERA MED USB

Samsung kan erbjuda uppdateringar för Soundbar-systemets fasta programvara i framtiden.

Om en uppdatering finns kan du uppdatera den fasta programvaran genom att ansluta en USB-enhet med programuppdateringen för den fasta programvaran till USB-porten på Soundbar.

Observera att om det finns flera uppdateringsfiler måste du hämta dem till USB-enheten en i taget och använda dem för att uppdatera den fasta programvaran en fil i taget.

Besök sidan [Samsung.com](https://www.samsung.com) eller kontakta ditt Samsung-kundcenter för mer information om hur du hämtar uppdateringsfiler.

1. Soundbar ska vara avstängd när du ansluter en USB-lagringsenhet med uppdateringen av den inbyggda programvaran till USB-porten på Soundbar.
2. Slå på Soundbar. Meddelandet **UPDATE** visas på displayen, vilket betyder att uppdateringen inleds inom 3 minuter.
  - När uppdateringen har slutförts slår Soundbar på och av sig själv automatiskt.

### ► Om UPDATE inte visades

1. Stäng av Soundbar, anslut USB-lagringsenheten som innehåller uppdateringsfilerna till Soundbars USB-port.
2. Dra ur strömsladden, sätt i den igen och slå på den.



- För in en USB-enhet, som innehåller firmware-uppdateringen, i USB-porten på baksidan av huvudenheten.
- Uppdateringen av den inbyggda programvaran kanske misslyckas om det även finns ljudfiler på USB-enheten som kan spelas upp på Soundbar.
- Koppla inte bort strömmen eller ta bort USB-enheten när en uppdatering verkställs. Huvudenheten stängs av automatiskt efter uppdateringen av den fasta programvaran.

- Efter uppdateringen har alla inställningar återställts till fabriksinställningarna. Vi rekommenderar att du skriver ned de inställningar du har gjort så att du enkelt kan återställa dem efter uppdateringen. Observera att även subwoofer-anslutningen återställs efter en uppgradering av den inbyggda programvaran. Om det inte går att automatiskt återupprätta en anslutning till subwoofern efter uppdateringen, se sidan 16.  
Om uppdateringen av den fasta programvaran misslyckas rekommenderar vi att du formaterar USB-enheten i FAT16 och försöker igen.
  - USB-enheten får inte formateras i NTFS-formatet. Soundbar stöder inte NTFS-filsystemet.
  - Vissa USB-enheter kanske inte stöds, beroende på tillverkare.
- 

## AUTO-UPPDATERA

Även när Soundbar är avstängd kommer Soundbar automatiskt att kontrollera den senaste programvaruversionen och fortsätta att uppdatera om den ansluts till internet.



- Soundbar har som standard konfigurerats att köra auto-uppdatering.
  - Om du använder auto-uppdateringsfunktionen måste Soundbar anslutas till internet.
  - Wi-Fi-anslutning till Soundbar avslutas om strömkabeln dras ur eller om strömmen stängs av. Slå på Soundbar och anslut igen.
-

# FELSÖKNING

Kontrollera följande innan du begär service.

## Enheten slås inte på.

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| • Är strömsladden inkopplad i uttaget? | → Koppla in kontakten i vägguttaget. |
|--|--------------------------------------|

## En funktion fungerar inte när knappen trycks in.

- |  |   |
|--|---|
| • Finns det statisk elektricitet i luften? | → Koppla från strömkontakten och anslut igen. |
|--|---|

## Det hörs inget ljud.

- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| • Är Tyst-funktionen på?          | → Tryck på  (Tyst)-knappen för att avbryta funktionen. |
| • Är volymen inställd på minimum? | → Höj Volymen.  |

## Bilden visas inte på TV:n när funktionen är vald.

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| • Är batterierna slut?  | → Byt ut mot nya batterier. |
| • Är det för stort avstånd mellan fjärrkontrollen och huvudenheten? | → Gå närmare enheten.       |

## TV SoundConnect (TV-parningen) misslyckades.

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| • Stöder din TV TV SoundConnect?      | → TV SoundConnect stöds av vissa Samsung TV:s släppta efter 2012. Kontrollera din TV för att se om den stöder TV SoundConnect. |
| • Har TV:n firmware senaste version?  | → Uppdatera TV:n till senaste firmware.  |
| • Uppstod något fel vid anslutningen? | → Kontakta Samsungs kundcenter.  |
| • Återställ TV-läge och anslut igen.  | → Tryck och håll knappen <b>▶  </b> i 5 sekunder för att återställa anslutningen TV SoundConnect.                              |

## Den röda lysdioden på subwoofern blinkar och subwoofern avger inget ljud.

- |   |  |
|---|--|
| • Det kan hända att subwoofern inte är korrekt ansluten till produkten. | → Försök ansluta subwoofern igen.<br>(Se sidan 16) |
|---|--|

## Subwoofern brummar och vibrerar märkbart.

- |  |  |
|--|--|
| • Försök justera subwoofers vibrationer. | → Tryck på knappen <b>WOOFER</b> på fjärrkontrollen och justera värdet (mellan -12, -6 till +6). |
|--|--|

## SPECIFIKATIONER

<b>Modellnamn</b>	HW-J8510 / HW-J8511		
<b>ALLMÄNT</b>	<b>USB</b>		5V / 0,5A
	<b>Vikt</b>	<b>Huvudenhet</b>	5 kg
		<b>Subwoofer (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	10,6 kg
	<b>Mått (B x H x D)</b>	<b>Huvudenhet</b>	1450 x 60 x 185 mm
		<b>Subwoofer (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	500 x 332 x 181 mm
	<b>Drifttemperaturintervall</b>		+5 °C till +35 °C
<b>FÖRSTÄRKARE</b>	<b>Intervall för luftfuktighet</b>		10 % till 75 %
	<b>Utgångseffekt</b>	<b>Huvudenhet</b>	21W/CH x 9, 8 OHM, THD=10%, 1KHz
		<b>Subwoofer (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	161W, 3 OHM, THD=10%, 100Hz
	<b>S/N-förhållande (analog ingång)</b>		65 dB
	<b>Separation (1kHz)</b>		65 dB

\* S/N-förhållande, förvridning, separation och tillämplig känslighet baseras på mått enligt AES-17-filter (Audio Engineering Society).

\* Nominell specifikation

- Samsung Electronics Co., Ltd förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan föregående meddelande.
- Vikt och mått är ungefärliga.
- För strömförsörjning och strömförbrukning, se etiketten på produkten.

※ **Var försiktig** : Produkten startar om automatiskt om du slår på/av Wi-Fi/Ethernet.

<b>Total strömförbrukning i standby-läge (W) (Alla nätverksportar är i tillståndet "PÅ")</b>		7,1W
<b>Wi-Fi/Ethernet</b>	<b>Avaktiveringsmetod för port</b>	Tryck på <b>Wi-Fi SETUP</b> -knappen på produkten i 30 sekunder för att slå på/av Wi-Fi/Ethernet.
<b>Bluetooth</b>	<b>Avaktiveringsmetod för port</b>	Tryck på <b>SPK ADD</b> -knappen på produkten i 30 sekunder för att slå på/av Bluetooth.

※ **Licensmeddelande för Open Source**

- För att skicka förfrågningar och begäran angående öppna källor ska du kontakta Samsung via e-post (oss.request@samsung.com).



Härmed intygar Samsung Electronics att denna utrustning uppfyller de viktigaste kraven och andra relevanta regler i direktivet 1999/5/EG.

Den ursprungliga deklarationen om överensstämmelse finns på <http://www.samsung.com>, under sökvägen Support > Search Product Support (Sök produktsupport), där du anger modellnamnet.

Den här utrustningen kan användas i alla EU-länder.

Den här utrustningen får bara användas inomhus.



## Kontakta Samsung

Om du har några frågor eller synpunkter om Samsungs produkter, är du välkommen att kontakta Samsung Support.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
<b>■ Europe</b>		
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
EIRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>

Area	Contact Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) Klicni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	<a href="http://www.samsung.com/si">www.samsung.com/si</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
BULGARIA	800 111 31, Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG ) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>



**[Korrekt avfallshantering av batterierna i produkten]**

### (Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på batteriet, i manualen eller på förpackningen anger att batterierna i denna produkt inte bör kastas tillsammans med annat hushållsavfall. De kemiska symbolerna Hg, Cd eller Pb visar i förekommande fall att batterierna innehåller kvicksilver, kadmium eller bly i mängder överstigande de gränsvärden som anges i EU-direktiv 2006/66/EG.

Om batterierna inte kastas på ett ansvarsfullt sätt kan dessa substanser utgöra en fara för hälsa eller miljö.

Hjälp till att skydda miljön och bidra till materialåtervinning genom att sortera batterierna separat från annat avfall och lämna in dem på en återvinningsstation.



**Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)**

### (Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö.

Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in a bold, sans-serif font, is enclosed within a dark, horizontally-oriented oval shape.

**HW-J8510**

**HW-J8511**

**Brugervejledning**

# Curved Soundbar

## Forestil dig mulighederne

Tak, fordi du valgte at købe et Samsung-produkt.

For at modtage komplet service bedes du registrere dit produkt på

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# FINESSER

## Moderne surroundsound fra 9.1-kanal

Fremragende tv'er kræver fremragende lyd. Med 9.1-kanals-surroundsound på 350 watt giver din Curved Soundbar dit buede tv en endnu mere kraftfuld og utrolig lyd. Med højttalere i begge sider udvides området for optimal lytning, så surroundsoundeffekten forbedres, og du oplever en mere lagdelt og moderne lyd.

## Musikstreamingtjenester

Takket være Curved Soundbars Wi-Fi-egenskaber er det nu endnu nemmere for dig at lytte til al din favoritmusik. Du behøver blot at åbne appen Samsung Multiroom for at opleve og abonnere på internettets bedste musikstreamingtjenester.

## TV SoundConnect

Med TV SoundConnect kan du nemt oprette forbindelse mellem dit tv og din Soundbar via Bluetooth. Da Soundbar og tv'et ingen udvendige ledninger har, kan du roligt fremvise systemerne og deres slanke og elegante design og stadig bevare et stilrent look i hjemmet. Styr Soundbar og tv'et nemt med kun én tv-fjernbetjening.

## Deling af musikkilde (= Multiroom Play)

Med Multiroom Link er det nemt at administrere og dele én musikkilde på tværs af flere lydenheder og forskellige placeringer. Mobilappen fjernstyrer lydstyrke og musik på dit system på tværs af forskellige enheder, heriblandt tv, Soundbar, hjemmeunderholdningssystem og Blu-ray-diskafspiller. Du kan ganske enkelt lytte til den lyd, du vil, hvor du vil.

## HDMI

HDMI overfører video- og lydsignaler samtidigt og giver et klarere billede.

Enheden er også udstyret med funktionen ARC, hvormed du kan lytte til lyd fra dit TV gennem din Soundbar via et HDMI-kabel. Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du slutter enheden til et ARC-kompatibelt TV.

## Understøttelse for USB-vært

Du kan tilslutte og afspille filer fra eksterne USB-lagringseenheder, som f.eks. MP3-afspillere, USB-flash-hukommelse mv., vha. din Soundbars USB-værtsfunktion.

## Bluetooth-funktion

Du kan slutte en Bluetooth-enhed til din Soundbar og nyde musik med stereolyd i høj kvalitet, helt uden ledninger!

## LICENS



Produceret under licens fra Dolby Laboratories. Dolby og double-D-symbolet er varemærker tilhørende Dolby Laboratories.



Se <http://patents.dts.com> for mere om DTS-patenter. Fremstillet på licens fra DTS Licensing Limited. DTS, symbolet og DTS og symbolet sammen er registrerede varemærker, og DTS 2.0 Channel er et varemærke tilhørende DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle rettigheder forbeholdt.

## HDMI





Udtrykkene HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface samt HDMI-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC i USA og i andre lande.



# SIKKERHEDSINFORMATIONER

## SIKKERHEDSADVARSLER

FOR AT MINDSKE RISIKO FOR ELEKTRISK STØD MÅ BAGBEKLÆDNINGEN IKKE AFTAGES. ENHEDENS INDVENDIGE DELE MÅ KUN EFTERSES AF FAGKYNDIGE. OVERLAD ALT REPARATIONSARBEJDE TIL AUTORISEREDE SERVICEFORHANDLERE.

 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>FORSIGTIG</b>  <b>RI SIKO FOR ELEKTRISK STØD. MÅ IKKE ÅBNES</b> </div> 		Dette symbol angiver, at der er farlig spænding inde i enheden, som kan forårsage elektrisk stød.
		Dette symbol advarer dig om, at der følger vigtige betjenings- og vedligeholdelsesinstruktioner med denne enhed.

**ADVARSEL** : For at reducere risikoen for brand eller elektrisk stød må enheden ikke udsættes for regn eller fugt.

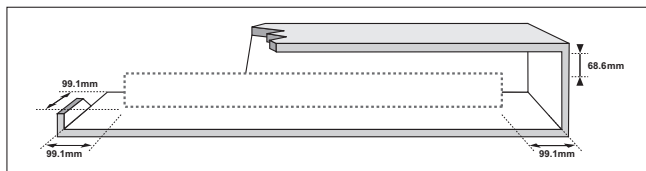
**FORSIGTIG** : FOR AT FORHINDRE ELEKTRISK STØD, SKAL STIKKETS BREDE FLADE STIKBEN PASSE I DEN BREDE ÅBNING OG SÆTTES HELT IND.

- Dette apparat skal altid tilsluttes en stikkontakt med jordforbindelse.
- For at afbryde apparatet fra strømmen skal stikket fjernes fra stikkontakten. Derfor skal stikkontakten være tilgængelig.

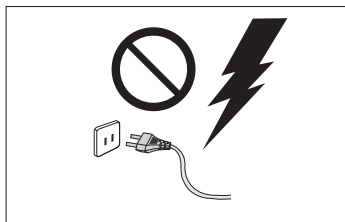
### FORSIGTIG

- Udsæt ikke apparatet for dryp eller sprøjt. Anbring ikke objekter, der er fyldt med væske, såsom vaser, på apparatet.
- For at slukke helt for apparatet, skal du trække strømstikket ud af stikkontakten. Derfor bør der altid være klar og let adgang til strømstikket.

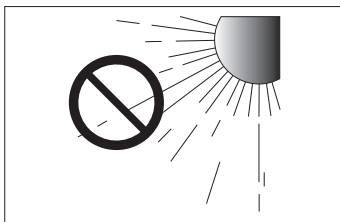
## FORHOLDSREGLER



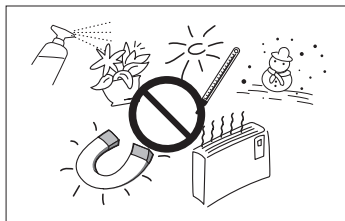
Kontroller, at strømforsyningen i dit hjem er i overensstemmelse med den identifikationsmærkat, der findes på bagsiden af dit produkt. Installer dit produkt vandret på et forsvarligt underlag (møbel) med tilstrækkelig plads omkring til ventilation 7~10 cm. Sørg for, at ventilationshullerne ikke er blokeret. Anbring ikke enheden på forstærkere eller andet udstyr, der kan blive varmt. Denne enhed er konstrueret til vedvarende brug. For at afbryde enheden helt skal du fjerne stikket fra stikkontakten. Fjern enheden, hvis du har planer om, at den ikke skal bruges i lang tid.



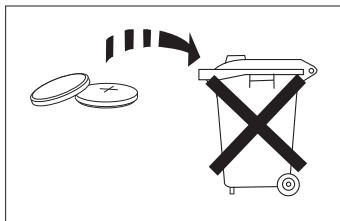
Fjern stikket fra stikkontakten i tordenvejr. Strømspidser pga. lyn kan beskadige enheden.



Udsæt ikke enheden for direkte sollys eller andre varmekilder. Dette kan medføre, at enheden overophedes og ikke fungerer korrekt.



Beskyt produktet mod fugt (f.eks. fra vaser) og stærk varme (f.eks. varm apparater) eller udstyr, der skaber stærke magnetiske eller elektriske felter. Kobl strømkablet fra stikkontakten, hvis enheden ikke fungerer korrekt. Dit produkt er ikke beregnet til kommerciel anvendelse. Dette produkt er kun beregnet til personligt brug. Der kan forekomme fugtdannelse, hvis dit produkt eller din disk har været opbevaret ved lave temperaturer. Hvis du transporterer enheden om vinteren, skal du vente ca. 2 timer, indtil den har opnået rumtemperatur, inden du anvender den.



Batterierne, der anvendes i dette produkt, indeholder kemikalier, der er miljøskadelige. Bortskaf ikke batterier sammen med almindeligt husholdningsaffald. Bortskaf ikke batteriet i ild. Batterierne må ikke kortsluttes, adskilles eller overophedes. Der er eksplosionsfare, hvis batterier monteres forkert. Udskift kun med samme eller tilsvarende type.



### ADVARSEL, BATTERIET MÅ IKKE SLUGES, RISIKO FOR KEMISK FORBRÆNDING

[Fjernbetjeningen, der leveres med] dette produkt, indeholder et knapcellebatteri.

Hvis knapcellebatteriet sluges, kan det forårsage alvorlige indre forbrændinger i løbet af bare 2 timer, og det kan medføre døden. Hold nye og brugte batterier uden for børns rækkevidde. Hvis det ikke længere er muligt at lukke batterirummet korrekt, skal du holde op med at bruge produktet og holde det uden for børns rækkevidde. Hvis du har mistanke om, at nogen har slugt et batteri eller på anden måde har fået et batteri i kroppen, skal du straks søge lægehjælp.

# INDHOLD

## 2 KOM GODT I GANG

- 2 **Finesser**
- 3 **Sikkerhedsinformationer**
- 6 **Hvad er inkluderet**

## 7 BESKRIVELSER

- 7 **Top / Frontpanel**
- 8 **Bageste / Nederste panel**
- 9 **Fjernbetjening**

## 11 INSTALLATION

- 11 **Montering af Soundbar**
- 11 Montering af både Soundbar og tv på vægbeslaget
- 13 Montering af Soundbar på tv-sokkel
- 14 Montering af Soundbar fritstående
- 15 **Montering af Fastgørelseswiren**
- 15 **Montering af beskyttelsesfoden på Subwoofer**

## 16 TILSLUTNINGER

- 16 **Tilslutning af Subwooferen**
- 18 **Tilslutning til et tv**
- 18 TV SoundConnect
- 19 Tilslutninger til tv med HDMI-kabel (digitalt)
- 20 Tilslutninger til tv med optisk kabel (digitalt)
- 21 **Tilslutninger til ekstern enhed**
- 21 HDMI-kabel
- 21 Optisk eller AUX-kabel
- 22 USB

## 24 FUNKTIONER

- 24 **Indgangstilstand**
- 25 **Bluetooth**
- 27 **Brug af funktionen Network Standby On**
- 27 **Brug af Multiroom Link**
- 29 **Softwareopdatering**

## 31 PROBLEMLØSNING

- 31 **Problemløsning**

## 32 APPENDIKS

- 32 **Specifikationer**



- Figurer og illustrationer i denne brugervejledning bringes kun for reference og kan være anderledes end på det virkelige produkt.
- Der opkræves muligvis et administrationsgebyr,
  - (a) hvis en tekniker tilkaldes på din foranledning, og der ikke er nogen fejl ved produktet (f.eks. hvis du ikke har læst denne brugervejledning)
  - (b) hvis du indleverer enheden til et servicecenter, og der ikke er nogen fejl ved produktet (f.eks. hvis du ikke har læst denne brugervejledning).
- Du får oplyst administrationsgebyrets størrelse, inden noget arbejde eller besøg i hjemmet udføres.

# HVAD ER INKLUDERET

## INDEN DU LÆSER BRUGERVEJLEDNINGEN



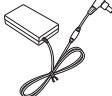


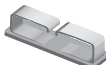
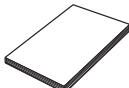

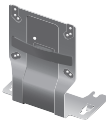



Bemærk følgende udtryk, inden du læser brugervejledningen.

### ► Ikoner der anvendes i vejledningen





Ikon	Udtryk	Definition
	<b>Forsigtig</b>	Angiver en situation, hvor en funktion ikke virker, eller indstillinger måske bliver annulleret.
	<b>Bemærk</b>	Dette omhandler tips eller instruktioner på siden, der medvirker til at få den enkelte funktion til at fungere.

Kontrollér det følgende medfølgende tilbehør herunder.

### Hovedenhed

 <b>Fjernbetjening / Litiumbatteri (3 V : CR2032)</b>	 <b>Strømkabel</b>	 <b>Jævnstrømsadapter</b>	 <b>USB-kabel</b>
 <b>USB-konverter</b>	 <b>Fastgørelseswire</b>	 <b>Brugervejledning</b>	 <b>Holder, Vægfastgøring</b>
 <b>Tv-montering</b>	 <b>Holderskrue 1 : 4 stk.</b>	 <b>Holderskrue 2 : 8 stk.</b>	 <b>Torusformet ferritkerne</b> (Til strømkabel)

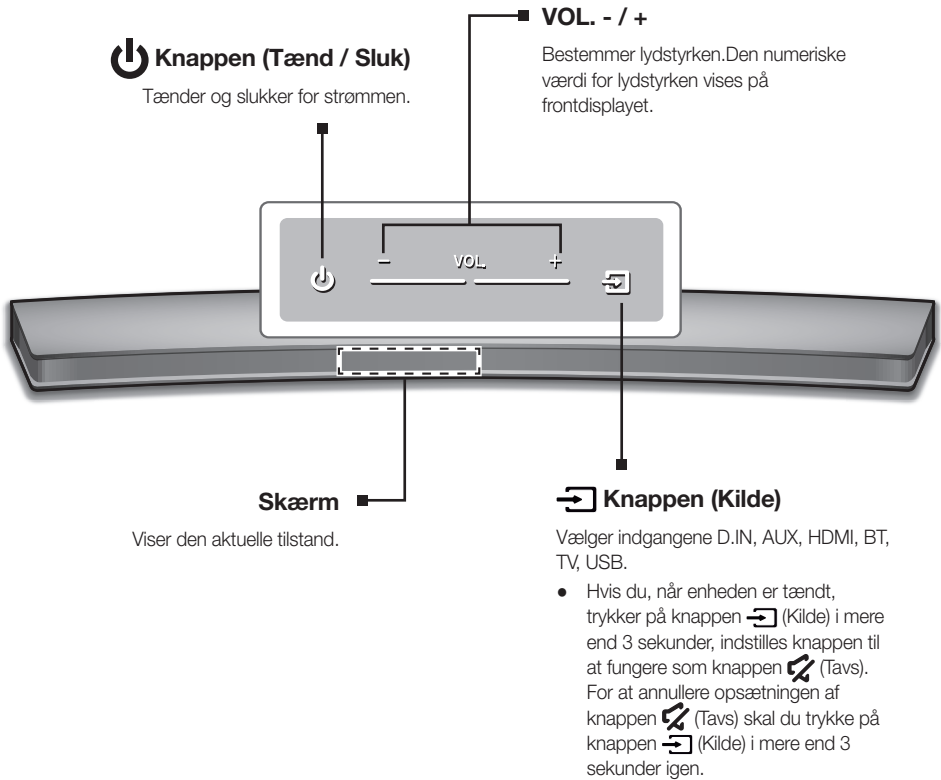
### Subwoofer

 <b>Strømkabel</b>	 <b>Beskyttelsesfod : 4 stk.</b>	 <b>Taptite-skrue : 4 stk.</b>	 <b>Gummifod : 4 stk.</b>
--	--	--	---



- Tilbehørets udseende kan være lidt anderledes end på illustrationerne herover.
- Brug det dertil indrettede USB-kabel for at slutte eksterne USB-enheder til enheden.

## TOP / FRONTPANEL

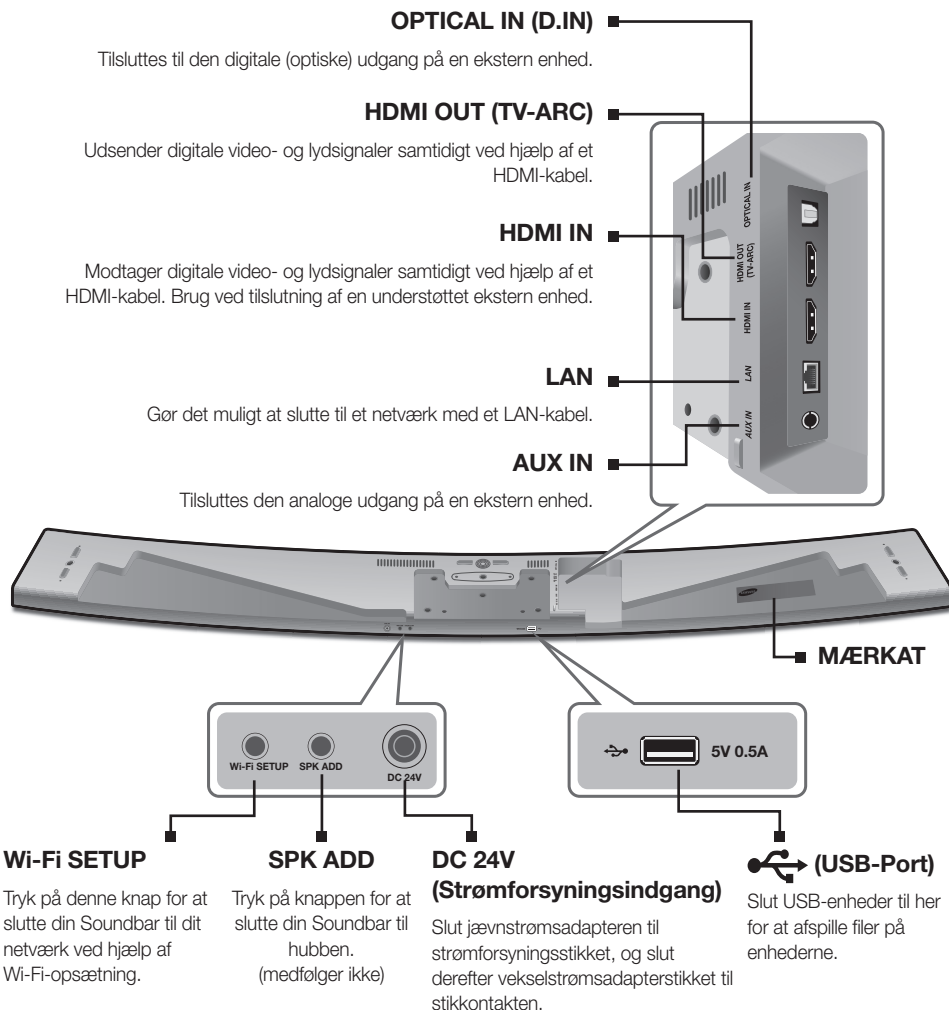


- Apparatet rengøres ved at trække stikket ud af stikkontakten og tørre det af med en blød, tør klud. Da aluminium er et positivt elektrostatisk materiale, kan der forekomme statisk elektricitet.



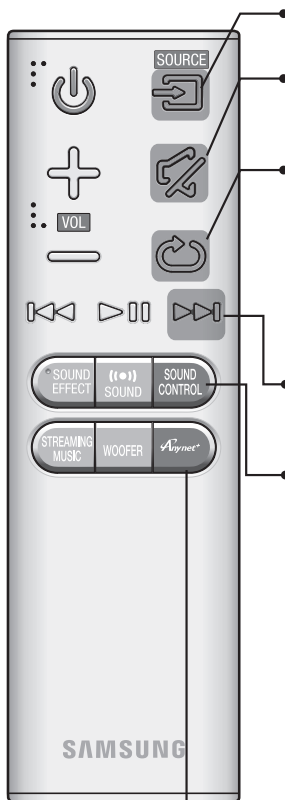
- Når du tilslutter vekselstrømsledningen, virker tænd/sluk-tasten i løbet af 4 til 6 sekunder.
- Når du tænder for strømmen til denne enhed, er der en forsinkelse på 4-5 sekunder, inden den kan afspille lyd.
- Hvis du kun vil nyde lyd fra din Soundbar, skal du slukke for TV'ets højtalere i menuen til lydopsætning på dit TV. Se i brugervejledningen, der fulgte med til dit TV.

# BAGESTE / NEDERSTE PANEL



- Når du kobler strøm-kablet fra AC-strømadapteren fra stikkontakten, skal du tage fat i stikket. Ne tirez pas sur le câble.
- Slut ikke denne enhed eller andre komponenter til en stikkontakt, før alle tilslutninger mellem komponenterne er udført.

# FJERNBETJENING



**SOURCE**  
Tryk for at vælge en kilde sluttet til din Soundbar.

**Tavs**  
Du kan skrue lyden ned til 0 med tryk på en knap. Tryk igen for at gendanne den tidligere lydstyrke.

**Gentag**  
Du kan indstille funktionen Gentag under afspilning af musik fra en USB-enhed.  
**OFF - REPEAT** : Annullerer gentagelse af afspilning.  
**TRACK - REPEAT** : Gentager afspilning af et spor.  
**ALL - REPEAT** : Gentager afspilning af alle spor.  
**RANDOM - REPEAT** : Afspiller spor i tilfældig rækkefølge. (Et nummer, der allerede er blevet afspillet, afspilles måske igen.)

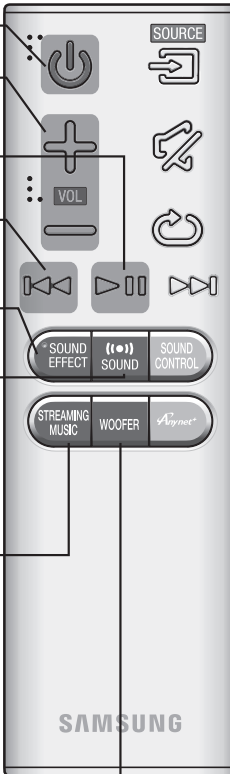
**Spring Fremad**  
Hvis der er mere end én fil på en enhed, du afspiller, og du trykker på knappen **▶▶**, vælges den næste fil.

**SOUND CONTROL** (\*Juster niveauet med knapperne **◀◀**, **▶▶**.)  
Tryk for at vælge **TREBLE**, **BASS**, eller **AUDIO SYNC**. Brug derefter knapperne **◀◀**, **▶▶** til at justere lydstyrken for diskant og bas fra -3 til +3.  
Tryk og hold nede på knappen **SOUND CONTROL** ca. 5 sekunder for at justere lyden for hvert frekvensbånd. 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 KHz, 2,5 KHz, 5 KHz og 10 KHz kan vælges, og hver kan justeres til en indstilling mellem -6 og +6.  
Hvis din Soundbar er sluttet til et digitalt TV, og videoen synes ude af synkronisering med lyden, skal du trykke på knapperne **SOUND CONTROL** for at synkronisere lyden med videoen. Brug knapperne **◀◀**, **▶▶** til at indstille lydforsinkelsestiden mellem 0 ms og 300 ms. I tilstanden USB, TV og BT virker lydsynkroniseringsfunktionen muligvis ikke.

**Anynet+**  
Tryk på knappen **Anynet+** for at aktivere eller deaktivere funktionen Anynet+. (Standard : Auto Power Link OFF, **ON - ANYNET+** / **OFF - POWER LINK** eller **OFF - ANYNET+** / **ON - POWER LINK**). Funktionen Anynet+ giver dig mulighed for at kontrollere din Soundbar med fjernbetjeningen fra et Anynet+-kompatibelt Samsung-TV. Din Soundbar skal være tilsluttet til TV'et via et HDMI-kabel.  
\* Auto Power Link  
Synkroniserer din Soundbar med en tilsluttet optisk kilde via det optiske stik, så den automatisk tændes, når du tænder for dit TV. (Se side 20)  
Du kan også aktivere funktionen **Wi-Fi SETUP** ved at trykke og holde nede på knappen **Anynet+** på fjernbetjeningen i mindst 7 sekunder.



- Soundbar er en navn tilhørende Samsung.
- Betjen TV'et med TV'ets fjernbetjening.



**Tænd/Sluk**  
Tænder og slukker for strømmen.

**Lydstyrke**  
Justerer lydstyrken på anlægget.

**Afspilning / Pause**  
Tryk på knappen **▶||** for at holde midlertidig pause i afspilningen af filen.  
Tryk på knappen **▶||** igen for at afspille den valgte fil.

**Spring Tilbage**  
Hvis der er mere end én fil på en enhed, du afspiller, og du trykker på knappen **◀◀**, vælges den forrige fil.

**SOUND EFFECT**  
Du kan vælge lydtilstandene - **STANDARD (Original Lyd)**, **MUSIC**, **VOICE**, **SPORTS**, **CINEMA**, og **NIGHT MODE** - afhængigt af de kilder, du vil nyde.  
Vælg tilstanden **STANDARD**, hvis du vil nyde den originale lyd.

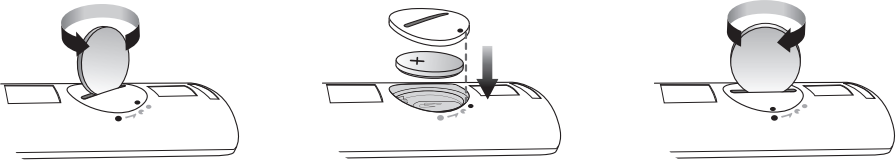
**(||●) SOUND**  
Surroundsound føjer dybde og rumlighed til lyden. Trykker du flere gange på knappen **(||●) SOUND** ruller du gennem indstillingerne for surroundsound :  
**ON - SURROUND SOUND, OFF - SURROUND SOUND**

**STREAMING MUSIC**  
Tryk på knappen **STREAMING MUSIC** for at lytte til en radiostation på internettet. Hver gang du trykker på denne knap, skifter Soundbar til næste standardinternetstation ved at køre igennem de 3 standardstationer.  
Før du kan bruge funktionen **STREAMING MUSIC**, skal Soundbar være sluttet til netværket. (Se side 27)

**DRC (Dynamic Range Control) \***  
Gør det muligt at anvende kontrol med dynamikområdet på Dolby Digital-, Dolby Digital Plus- og Dolby TrueHD-lyd.  
Tryk og hold nede på knappen **STREAMING MUSIC**, hvorefter funktionen DRC (Dynamic Range Control) skifter mellem **ON** og **OFF**.

**WOOFER** (\* Juster wooferlydstyrken med knapperne **◀◀**, **▶▶**.)  
Tryk på knappen **WOOFER**. Brug derefter knapperne **◀◀**, **▶▶** til at justere subwooferlydstyrken fra -12, -6 til +6.  
Du kan også aktivere funktionen **SPK ADD** på Soundbar ved at trykke og holde nede på knappen **WOOFER** på fjernbetjeningen i mindst 5 sekunder.

## INSTALLATION AF BATTERIET I FJERNBETJENINGEN



1. Brug en velegnet mønt til at dreje fjernbetjeningens batteridæksel mod uret for at fjerne det som vist på figuren herover.
2. Isæt et 3 V litium-batteri. Sørg for, at den positive (+) pol vender op, når du sætter batteriet i. Sæt batteridækslet på, og juster mærkerne '●' ved siden af hinanden som vist på figuren herover.
3. Brug en velegnet mønt til at dreje fjernbetjeningens batteridækslet med uret så langt, det kan komme, for at holde det på plads.



# MONTERING AF SOUNDBAR

## MONTERING AF BÅDE SOUNDBAR OG TV PÅ VÆGBESLAGET



- Denne model svarer til 2015's Samsung kurvet tv S9000/S9500 - 65"/78". Du finder en detaljeret liste over tilsvarende modeller på Samsung Electronics' hjemmeside.
- Hvis du vil montere både Soundbar og tv'et med vægbeslaget, skal du sørge for at montere Soundbar på tv'et først og derefter montere tv'et.
- Hvis du vil montere tv'et på væggen, skal du se brugervejledningen, der fulgte med tv'et.
- Denne model leveres med **Holderfod** og **Holderstøtte** påmonteret til Soundbar.
- Denne Soundbar passer ikke til ikke-kompatible tv'er, hverken med tv-beslagets eller tv-soklens form.

Kontrollér det følgende medfølgende tilbehør herunder.

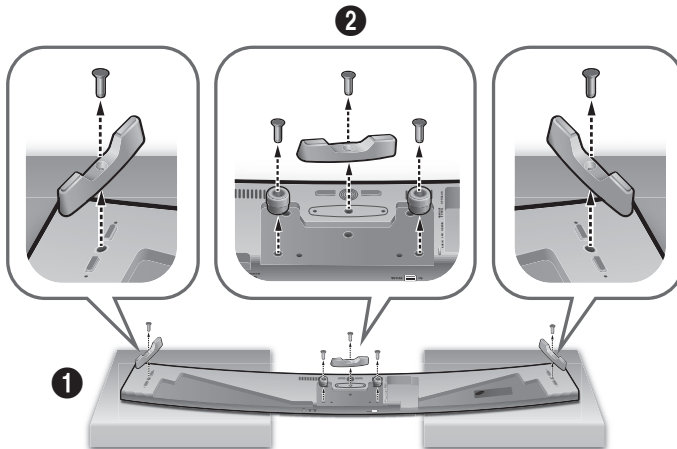


Holderkrue 1 : 4 stk.

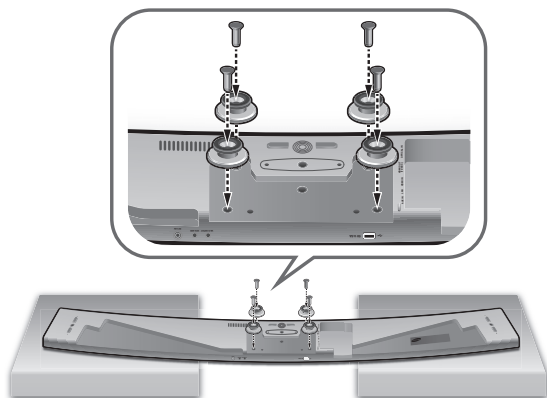
Holderkrue 2 : 8 stk.

Tv-montering

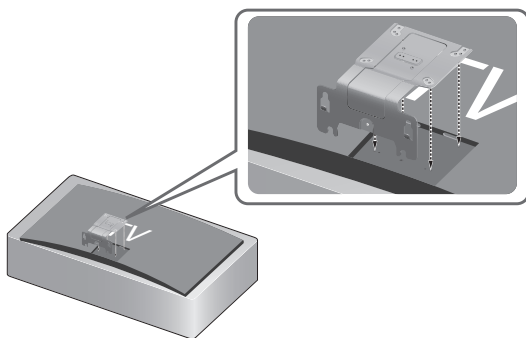
Holder, Vægfastgøring



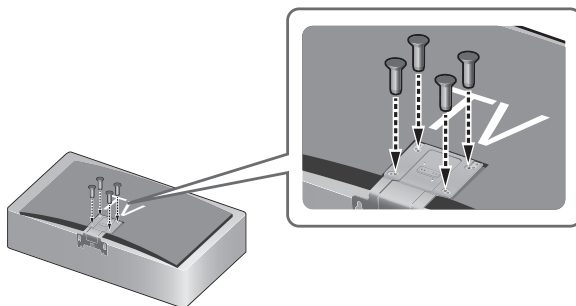
1. Anbring din Soundbar som vist i illustrationen, og sørg for, at ingen af knapperne rører ved den overflade, den ligger på.
2. Hvis **Holderfod/Holderstøtte** er påmonteret, skal du fjerne den, inden du monterer tv-beslaget.



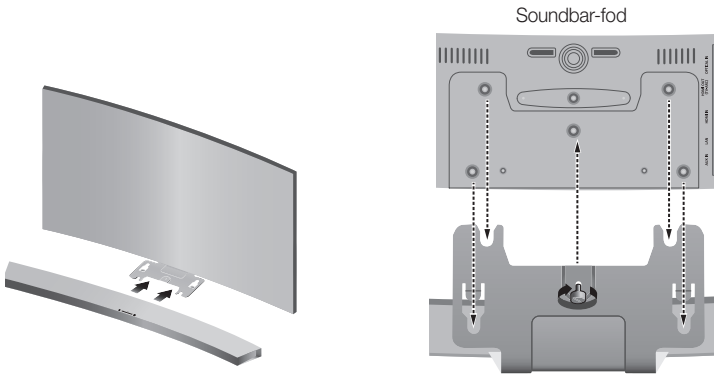
3. Spænd de fire **Holderskrue 1** og de fire **Holderskrue 2** fast i de fire huller på Soundbar som vist i illustrationen.



4. Hvis du monterer Soundbar på et matchende Samsung-tv, skal du bruge styret på tv'et til at fastgøre **Tv-montering** sikkert til tv'et.



5. Spænd **Tv-montering** fast til tv'et ved hjælp af de sidste 4 **Holderskrue 2**.
6. Når du har påmonteret **Tv-montering**, skal du montere tv'et fast til væggen.



Tv-fod med monteret **Tv-montering**

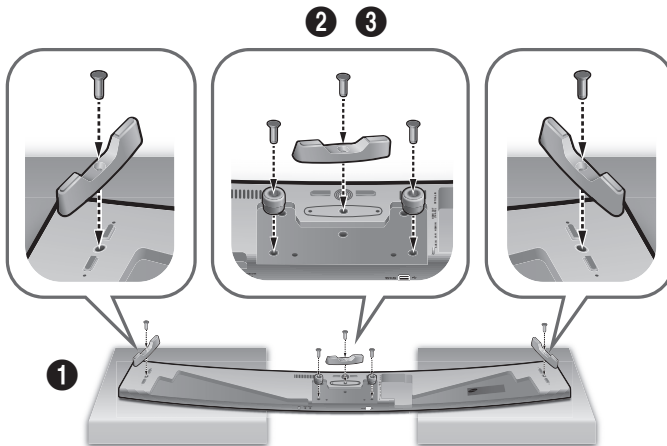
7. Skub Soundbar så langt ind på **Tv-montering** som muligt som vist i illustrationen.
8. Spænd **Holder, Vægfastgøring** fast på Soundbar for at fastgøre Soundbar til **Tv-montering**.

## MONTERING AF SOUNDBAR PÅ TV-SOKKEL

Du kan montere Soundbar på tv-sokkel, hvis du har et tv, der matcher med Soundbar-modellen.



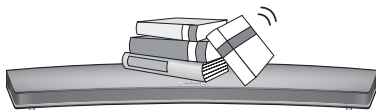
- Hvis **Holderfod/Holderstøtte** ikke er påmonteret, skal du udføre trin 1~3. Hvis påmonteret, udfør da trin 4.



1. Anbring din Soundbar som vist i illustrationen, og sørg for, at ingen af knapperne rører ved den overflade, den ligger på.
2. Spænd **Holderfod** (3 stk.) og **Holderskrue 2** (3 stk.) fast på Soundbar som vist i illustrationen.
3. På samme måde skal du fastgøre **Holderstøtte** (2 stk.) og **Holderskrue 2** (2 stk.) til Soundbar.

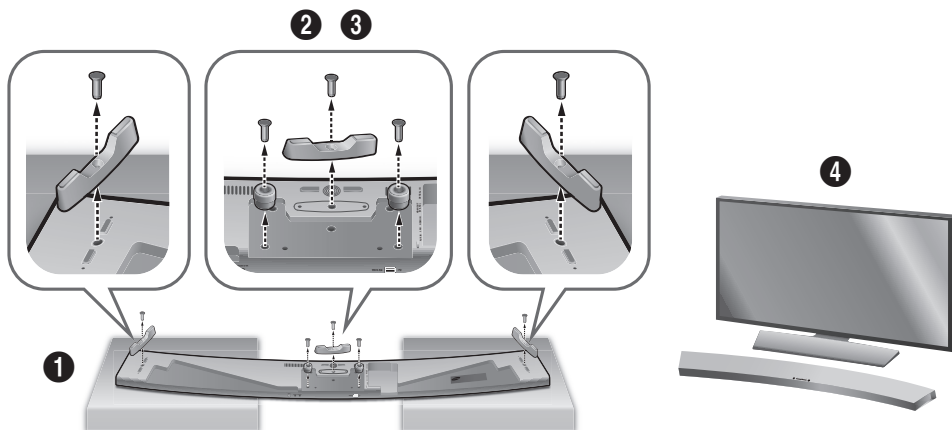


4. Afpas din Soundbars midte med midten af bunden af tv'et, og skub den derefter så langt ind i soklen, som den kan komme, som vist i illustrationen. Pas på, at tv'et ikke kommer ud af balance.



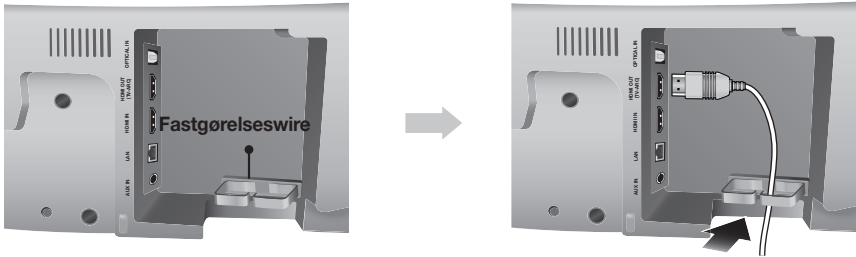
- Undlad at anbringe tunge genstande eller træde på hovedenheden.

## MONTERING AF SOUNDBAR FRITSTÅENDE



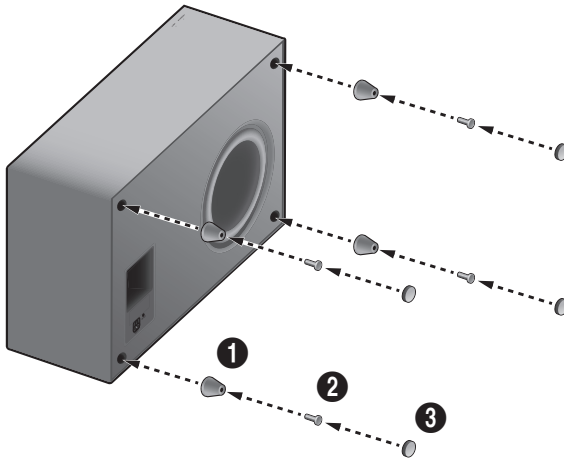
1. Hvis **Holderfod/Holderstøtte** er påmonteret, skal du lægge Soundbar ned således, at knapperne på Soundbar ikke fysisk rører ved gulvet.
2. Fjern **Holderfod** (3 stk.) og **Holderskrue 2** (3 stk.) fra Soundbar som vist i illustrationen.
3. På samme måde skal du fjerne **Holderstøtte** (2 stk.) og **Holderskrue 2** (2 stk.) fra Soundbar.
4. Placer Soundbar, hvor du ønsker.

# MONTERING AF FASTGØRELSESWIREN



Sæt fastgørelseswiren fast på enheden som vist, og kød derefter kablerne gennem fastgørelseswiren for at holde dem pæne.

# MONTERING AF BESKYTTELSESFODEN PÅ SUBWOOFER



1. Anbring hver **Beskyttelsesfod** på de 4 tilsvarende huller som vist i illustrationen.
2. Sæt **Taptite-skrue** (4 stk.) i det tilsvarende hul på **Beskyttelsesfod**.
3. Afslut med at dække hullerne med **Gummifod** (4 stk.).



- Slut ikke strømkablet på dette produktet eller på dit tv til en stikkontakt, før alle tilslutninger mellem komponenterne er udført.
- Inden du flytter eller monterer dette produkt, skal du sørge at slukke for strømmen og fjerne strømkablet.

# TILSLUTNING AF SUBWOOFEREN

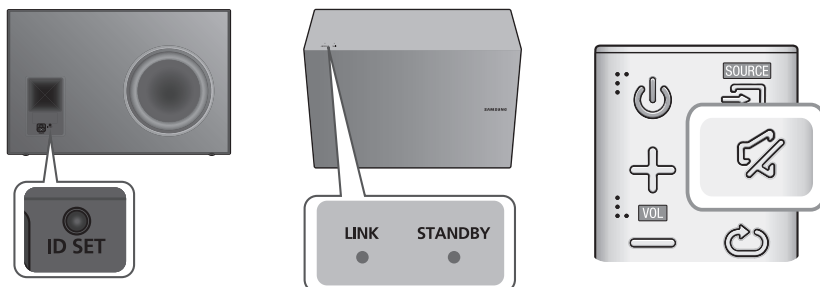
## AUTOMATISK TILSLUTNING TIL SUBWOOFEREN


Hovedenheden og subwooferen bør forbindes (ved trådløs tilslutning) automatisk, når der tændes for hovedenheden og subwooferen.

- Hvis den er helt tilsluttet, stopper den blå lysdiode med at blinke.

## MANUEL TILSLUTNING TIL SUBWOOFEREN

Subwooferens link-ID er forudindstillet fra fabrikken, og hovedenheden og subwooferen bør sammenkædes (ved trådløs forbindelse) automatisk, når der tændes for hovedenheden og subwooferen. Hvis indikatoren Link ikke er tændt, når hovedenheden og subwooferen er tændt, skal du indstille ID'et med følgende fremgangsmåde.



1. Sæt strømkablerne til hovedenheden og subwooferen i en stikkontakt (vekselstrøm).
2. Tryk på knappen **ID SET** på bagsiden af subwooferen med en spids genstand i 5 sekunder.
  - STANDBY-indikatoren slukkes, og LINK-indikatoren (blå indikator) blinker hurtigt.
3. Mens der er tændt for hovedenheden (i STANDBY), skal du trykke på  (Tavs) på fjernbetjeningen og holde den nede i fem sekunder.
4. Meddelelsen **ID SET** vises på displayet på din Soundbar.
5. For at færdiggøre linket: Tænd for hovedenheden, mens subwooferens blå indikator blinker.
  - Hovedenheden og subwooferen bør nu være sammenkædet (forbundet).
  - Link-indikatoren (blå indikator) på subwooferen skal være tændt.
  - Hvis LINK-indikatoren ikke lyser permanent blå, er sammenkædningsprocessen mislykket. Sluk for hovedenheden, og start igen fra Trin 2.
  - Du kan glæde dig over en bedre lyd fra den trådløse subwoofer ved at vælge en lydeffekt. (Se side 10)



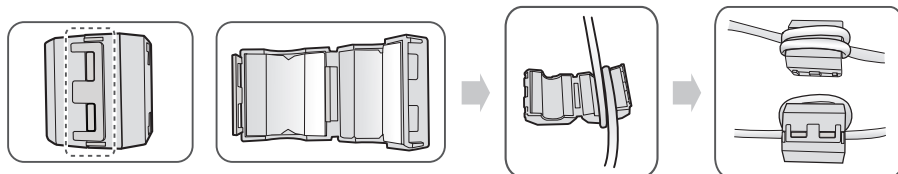
- Inden du flytter eller monterer produktet, skal du sørge for at slukke for strømmen og fjerne strømkablet.
- Hvis der slukkes for hovedenheden går den trådløse subwoofer i standbytilstand, og STANDBY-indikatoren på oversiden tændes, når Link-indikatoren har (blå indikator) har blinket i 30 sekunder.
- Hvis du bruger en enhed, der anvender samme sekvens (2,4 GHz) som din Soundbar, i nærheden af din Soundbar, kan interferens medføre afbrydelser i lyden.
- Overførselsafstanden for radiobølgerne er ca. 10 m, men kan variere, afhængigt af driftsforholdene. Det afhænger af driftsomstændighederne. Hvis der er en jernbeton- eller stål mur mellem hovedenheden og modulet til trådløs modtagelse, fungerer systemet muligvis slet ikke, fordi radiobølgerne ikke kan trænge gennem metal.
- Hvis hovedenheden ikke opretter en trådløs forbindelse, skal du følge trin 1-5 på forrige side for at genindstille forbindelsen mellem hovedenheden og den trådløse subwoofer.



- Antennen til trådløs modtagelse er indbygget i den trådløse subwoofer. Hold modulet borte fra vand og fugt.
- For den bedste lydoplevelse skal du sørge for, at der i området omkring den trådløse subwoofer ikke er noget, der spærre.

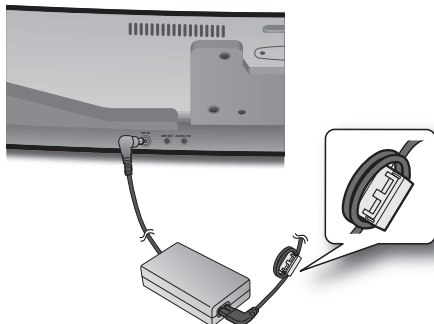
## MONTERING AF DEN TORUSFORMEDE FERRITKERNE PÅ STRØMKABLET TIL SOUNDBAR

Du kan reducere støj forårsaget af elektromagnetisk stråling ved at montere ferritkernen på strømkablet til Soundbar.



1. Lås ferritkernen op, og åben den.
2. Vikl strømkablet til Soundbar to gange rundt om ferritkernen.  
(Start med at sno 5 til 10 cm væk fra kernen).
3. Luk ferritkernen ved at trykke på den, til den klikker.

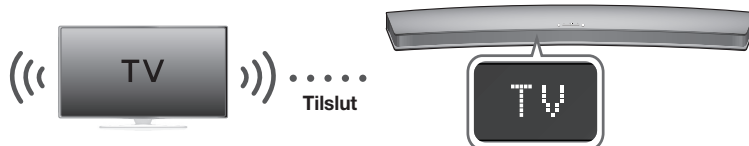
### <Strømkabel til Soundbar>




# TILSLUTNING TIL ET TV

## TV SOUNDCONNECT

Du kan nyde TV-lyd gennem din Soundbar sluttet til et Samsung-TV, der understøtter funktionen TV SoundConnect .



1. Tænd for TV'et og din Soundbar.
  - Tænd for tv'ets menu.
  - Gå til højttalerindstillingerne på fanen "Lyd".
  - Indstil menuen "Tilføj ny enhed" til "Til".
2. Tryk på knappen  (Kilde) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **TV**.
3. På tv'et vises en meddelelse, der spørger, om du vil aktivere funktionen TV SoundConnect.
4. Vælg **<Ja>** for at færdiggøre forbindelsen mellem TV'et og din Soundbar med TV'ets fjernbetjening.



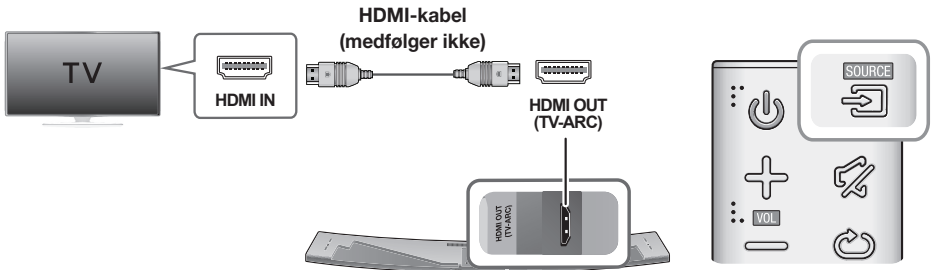
- Skifter du fra Soundbar-tilstanden til en anden på TV'et, afsluttes TV SoundConnect automatisk.
- For at slutte din Soundbar til et andet TV skal den eksisterende forbindelse afsluttes.
- Afslut forbindelsen på det eksisterende TV, og tryk derefter på knappen **▶▶** på fjernbetjeningen i 5 sekunder for at slutte til et andet TV.



- Funktionen TV SoundConnect (SoundShare) understøttes af visse Samsung-TV'er lanceret fra 2012. Tjek, om dit TV understøtter funktionen TV SoundConnect (SoundShare), inden du starter. (Se TV'ets brugervejledning for yderligere oplysninger.)
- Hvis dit Samsung-TV er lanceret før 2014, så tjek menuindstillingen SoundShare.
- Hvis afstanden mellem TV'et og din Soundbar er større end 10 m, er forbindelsen måske ikke stabil, eller lyden kan hakke. Hvis dette sker, så flyt TV'et eller din Soundbar, så de er inden for driftsområdet, og genetabler derefter TV SoundConnect-forbindelsen.
- Driftsområde for TV SoundConnect :
  - Anbefalet parringsområde: højst 2 m
  - Anbefalet driftsområde: højst 10 m
- Knapperne Afspil / Pause, Næste og Forrige på din Soundbar eller på din Soundbars fjernbetjening styrer ikke tv'et.



## TILSLUTNINGER TIL TV MED HDMI-KABEL (DIGITALT)

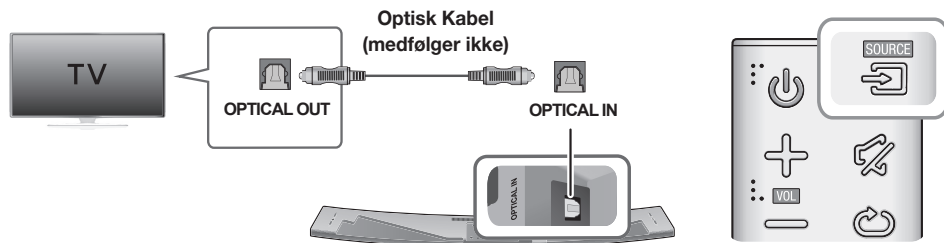



1. Slut et HDMI-kabel (medfølger ikke) fra **HDMI OUT (TV-ARC)**- stikket på bagsiden af produktet til HDMI IN-stikket på bagsiden af dit TV.
2. Tryk på knappen  (Kilde) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **D.IN.**



- HDMI er en grænseflade, der muliggør digital overførsel af video- og lyddata med blot et enkelt stik.
- Hvis tv'et har en ARC-port, skal du slutte HDMI-kablet til HDMI IN (ARC)-porten.
- Det anbefales om muligt at anvende et HDMI-kabel uden kerne. Hvis der anvendes et HDMI-kabel med kerne, så brug et, hvor diameteren er mindre end 14 mm.
- Anynet+ skal være aktiveret.
- Denne funktion er ikke tilgængelig, hvis HDMI-kablet ikke understøtter ARC.

## TILSLUTNINGER TIL TV MED OPTISK KABEL (DIGITALT)




1. Slut **OPTICAL IN** (lyd) på Soundbar til stikket OPTICAL OUT på tv'et.
2. Tryk på knappen  (Kilde) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **D.IN.**

### ► Auto Power Link

Hvis du slutter hovedenheden til et tv med et digitalt optisk kabel, kan du indstille funktionen Autotænd til TIL, så din Soundbar tændes automatisk, når du tænder for tv'et.

AUTO POWER LINK	Skærm
TIL	<b>OFF - ANYNET+ / ON - POWER LINK</b>
FRA	<b>ON - ANYNET+ / OFF - POWER LINK</b>

1. Tilslut Soundbar og et tv med et optisk kabel (medfølger ikke).
2. Tryk på knappen  (Kilde) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **D.IN.**
3. Tryk på knappen **Anynet+** på fjernbetjeningen for at aktivere og deaktivere funktionen Automatisk tænd/sluk-link.



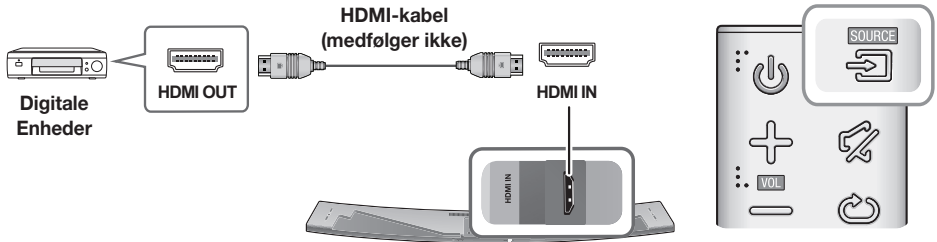
- Afhængigt af den tilsluttede enhed fungerer Automatisk tænd/sluk-link muligvis ikke.


# TILSLUTNINGER TIL EKSTERN ENHED

## HDMI-KABEL

HDMI er et digitalt standardinterface til tilslutning af enheder, som f.eks. TV'er, projektorer, DVD-afspillere, Blu-ray-afspillere, set-top-bokse mv.

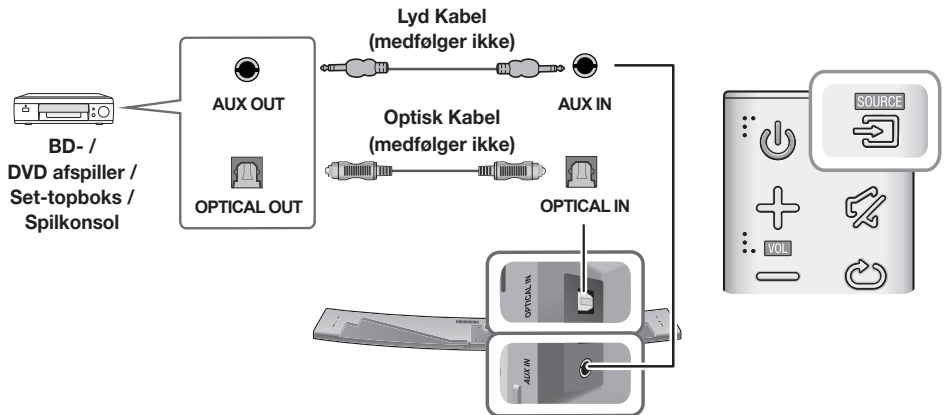
HDMI udsender den højeste kvalitet af digitale signaler, og du kan derfor nyde godt af uforlignelig video og lyd, som var det oprindelig skabt på den digitale kilde.



1. Slut et HDMI-kabel (medfølger ikke) fra **HDMI IN**-stikket på bagsiden af produktet til HDMI OUT-stikket på dine digitale enheder.
2. Tryk på knappen  (Kilde) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **HDMI**.

## OPTISK ELLER AUX-KABEL

Denne enhed er udstyret med et optisk digitalt indgangsstik og et analogt lydindgangsstik, hvilket giver dig to måder til at slutte den til en ekstern enhed.



### ► AUX Kabel

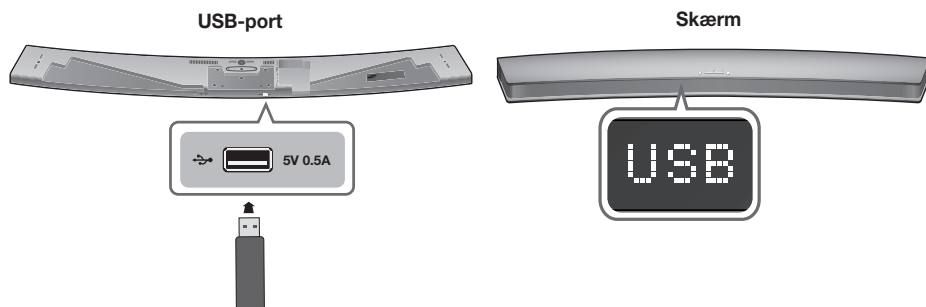
1. Slut **AUX IN** (lyd) på hovedenheden til stikket AUDIO OUT på kildeenheden.
2. Tryk på knappen  (Kilde) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **AUX**.


### ► Optisk Kabel

1. Slut **OPTICAL IN** (lyd) på hovedenheden til stikket OPTICAL OUT på kildeenheden.
2. Tryk på knappen  (Kilde) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **D.IN**.

## USB

Du kan afspille musikfiler, der findes på USB-lagringsenheder, ved hjælp af din Soundbar.



1. Slut USB-enheden til USB-porten på produktet.
2. Tryk på knappen  (Kilde) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **USB**.
3. **USB** vises på displayet.
  - Soundbar-forbindelsen til USB-enheden er udført.
  - Den slukker automatisk (Automatisk slukning), hvis der ikke har været tilsluttet en USB-enhed i mere end 15 minutter.

### ► Inden du tilslutter en USB-enhed

Vær opmærksom på følgende:

- Hvis navnet på en mappe på en USB-enhed er på mere end 10 tegn, vises det ikke på displayet.
- Dette produkt er muligvis ikke kompatibel med visse typer USB-lagringsmedier.
- Filsystemerne FAT16 og FAT32 er understøttet.
  - NTFS-filsystemet understøttes ikke.
- Slut en USB-enhed direkte til USB-porten på produktet. Ellers kan du komme ud for et USBkompatibilitetsproblem.
- Slut ikke flere lagringsenheder til produktet pga. En multikortlæser. Det fungerer sikkert ikke korrekt.

- PTP-protokoller (digitale kameraer) understøttes ikke.
- Fjern ikke USB-enheden, mens den overfører filer.
- DRM-beskyttede musikfiler (MP3, WMA) fra et kommercielt websted kan ikke afspilles.
- Eksterne harddiske understøttes ikke.
- Mobiltelefonenheder er ikke understøttet.
- Kompatibilitetsliste:

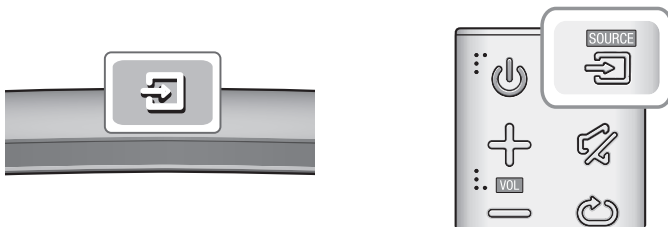
Filtypenavn	Codec	Samplingsfrekvens	Bithastighed
<b>*.mp3</b>	MPEG 1 Layer1	32/44,1/48	32 ~ 448kbps
	MPEG 1 Layer2	32/44,1/48	32 ~ 384kbps
	MPEG 1 Layer3	32/44,1/48	32 ~ 320kbps
	MPEG 2 Layer3	16/22,05/24/32/44,1/48	8 ~ 160kbps
	MPEG 2,5 Layer3	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48	8 ~ 160kbps
<b>*.wma</b>	Wave_Format_MSAudio1	-	-
	Wave_Format_MSAudio2	-	-
	WMA Professional	Ikke understøttet	-
<b>*.wav</b>	-	8KHz ~ 192KHz	~ 8,8Mbps
<b>*.ogg</b>	-	8KHz ~ 48KHz	-
<b>*.flac</b>	-	8KHz ~ 192KHz	~ 5,6Mbps
<b>*.m4a</b>	Alac (Apple lossless Audio codec)	8KHz ~ 192KHz	~ 1Mbps
<b>*.ape</b>	MON-KEY-lyd	8KHz ~ 48KHz	~ 1Mbps
<b>*.aif</b>	Filformat for lydudveksling	8KHz ~ 192KHz	~ 4,4Mbps



- Hvis der er gemt for mange mapper og filer på USB-enheden, kan læsning tage noget tid.

# INDGANGSTILSTAND

Tryk på knappen  (Kilde) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge den tilstand, du ønsker.



Indgangstilstand	Skærm
Optisk Digital indgang ARC-indgang (HDMI-UDGANG)	<b>D.IN</b>
AUX-indgang	<b>AUX</b>
HDMI-indgang	<b>HDMI</b>
BLUETOOTH-tilstand	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
USB-tilstand	<b>USB</b>

Enheden slukker automatisk under følgende omstændigheder:

- D.IN / HDMI / BT / TV / USB / ARC-tilstand
  - Hvis der ikke er noget lydsignal i 15 minutter.
- AUX-tilstand

For at aktivere funktionen Auto Power Down ON eller OFF, skal du trykke og holde på knappen **▶||** i 5 sekunder.

**ON - AUTO POWER DOWN / OFF - AUTO POWER DOWN** vises på displayet.

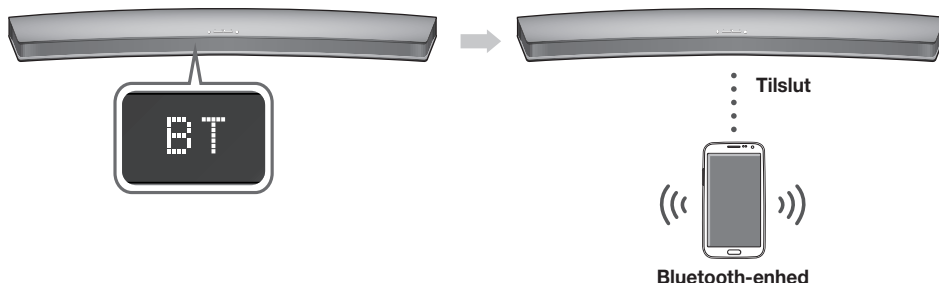
- Hvis AUX-kablet ikke er tilsluttet i 15 minutter.
- Hvis der ikke trykkes på nogen tast i 8 timer, mens AUX-kablet er tilsluttet.

# BLUETOOTH

Du kan slutte en Bluetooth-enhed til din Soundbar og nyde musik med stereolyd i høj kvalitet, helt uden ledninger!

## SÅDAN SLUTTER DU DIN SOUNDBAR TIL EN BLUETOOTH-ENHED

Kontroller, om Bluetooth-enheden understøtter den Bluetooth-kompatible stereohovedtelefonfunktion.



- Tryk på knappen  (Kilde) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **BT**.
  - Du kan se **BT READY** på frontdisplayet på din Soundbar.
- Vælg menuen Bluetooth på den Bluetooth-enhed, du vil tilslutte. (Se i Bluetooth-enhedens brugervejledning)
- Vælg "[Samsung] Soundbar" på listen.
  - Når din Soundbar er sluttet til Bluetooth-enheden, viser den **[Bluetooth-enhedsnavn] → BT** på frontdisplayet.
  - Enhedsnavnet kan kun vises på engelsk. Der vises en understreg " \_ ", hvis navnet ikke er på engelsk.
  - Hvis Bluetooth-enheden ikke kunne parres med din Soundbar, så slet den tidligere "[Samsung] Soundbar", der blev fundet af Bluetooth-enheden, og få den til at søge efter din Soundbar igen.
- Afspil musik på den tilsluttede enhed.
  - Du kan lytte til musik, der afspilles på den tilsluttede Bluetooth-enhed, over dit Soundbar-system.
  - I **BT**-tilstand er funktionerne Afspil / Pause / Næste / Forrige ikke tilgængelige. Disse funktioner er dog tilgængelige i Bluetooth-enheder, der understøtter AVRCP.



- Hvis du bliver bedt om en PIN-kode, når du tilslutter en Bluetooth-enhed, så indtast <0000>.
- Der kan kun parres med én Bluetooth-enhed ad gangen.
- Hvis Bluetooth-forbindelsen afsluttes, når den drejes til Soundbar Off (Soundbar Fra).
- Din Soundbar udfører muligvis ikke Bluetooth-søgning eller tilslutning korrekt i følgende tilfælde:
  - Hvis der er et stærkt elektrisk felt omkring din Soundbar.
  - Hvis flere Bluetooth-enheder samtidigt parres med din Soundbar.
  - Hvis Bluetooth-enheden er slukket, ikke på plads eller ikke er i orden.
  - Bemærk, at enheder, som f.eks. mikrobølgeovne, trådløse netværksadapters, fluorescerende lys og gasovne, bruger samme frekvensområde som Bluetooth-enheden, og det kan skabe elektrisk interferens.

- Din Soundbar understøtter SBC-data (44,1 kHz, 48 kHz).
- Slut kun til en Bluetooth-enhed, der understøtter funktionen A2DP (AV).
- Du kan ikke slutte din Soundbar til en Bluetooth-enhed, der kun understøtter funktionen HF (Hands Free-håndfri).
- Når du har parret din Soundbar med en Bluetooth-enhed, skal du vælge "[Samsung] Soundbar" blandt enhedens scannede enheder. Listen ændrer automatisk din Soundbar til **BT**-tilstand.
- Kun tilgængelig, hvis din Soundbar er på listen med Bluetooth-enhedens parrede enheder. (Bluetooth-enheden og din Soundbar skal være parret mindst én gang tidligere.)
- Soundbar vises kun på Bluetooth-enhedens liste med søgte enheder, når din Soundbar viser **BT READY**.
- I tilstanden TV SoundConnect kan din Soundbar ikke parres med en anden Bluetooth-enhed.


---

## SÅDAN KOBLER DU BLUETOOTH-ENHEDEN FRA DIN SOUNDBAR

Sådan kobler du Bluetooth-enheden fra din Soundbar. Se i Bluetooth-enhedens brugervejledning

- Din Soundbar bliver frakoblet.
- Når din Soundbar er koblet fra Bluetooth-enheden, viser din Soundbar **BT DISCONNECTED** på frontdisplayet.

## SÅDAN KOBLER DU DIN SOUNDBAR FRA BLUETOOTH-ENHEDEN

Tryk på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen eller på knappen  (Kilde) på produktets toppanel for at skifte fra **BT** til en anden tilstand eller slukke for din Soundbar.

- Den tilsluttede Bluetooth-enhed venter nogle sekunder på svar fra din Soundbar, inden forbindelsen afbrydes. (Tiden for frakobling kan variere, afhængigt af Bluetooth-enheden)



- I Bluetooth-tilslutningstilstand mistes Bluetooth-forbindelsen, hvis afstanden mellem din Soundbar og Bluetooth-enheden overstiger 10 m.
- Din Soundbar slukker automatisk efter 15 minutter i tilstanden Parat.

---

### ► Mere om Bluetooth

Bluetooth er en teknologi, hvormed Bluetooth-kompatible eksterne enheder nemt kan tilsluttes med hinanden vha. en kort, trådløs forbindelse.

- En Bluetooth-enhed kan medføre støj eller fejlfunktion, afhængigt af anvendelsen, når:
  - En del af kroppen er i kontakt med modtage / sendesystemet på Bluetooth-enheden eller din Soundbar.
  - Der forekommer elektriske variationer fra forhindringer, der skyldes en væg, et hjørne eller kontorskillevægge.
  - Der forekommer elektrisk støj fra enheder med samme frekvensområde, herunder medicinsk udstyr, mikrobølgeovne og trådløse lokale netværk.
- Par din Soundbar med Bluetooth-enheden, mens enheden er tæt på.
- Jo længere afstand mellem din Soundbar og Bluetooth-enheden, des ringere er kvaliteten. Hvis afstanden overstiger Bluetooth-driftsafstanden, mistes forbindelsen.
- I områder med ringe modtagelse fungerer Bluetooth-forbindelsen muligvis ikke korrekt.
- Bluetooth-forbindelsen fungerer kun, når den er tæt på apparatet. Forbindelsen afbrydes automatisk, hvis afstanden overskrider denne afstand. Selv med denne afstand kan lydkvaliteten forringes af genstande, som f.eks. vægge eller døre.



# BRUG AF FUNKTIONEN NETWORK STANDBY ON

Funktionen Network Standby On bliver tilgængelig, hvis en trådløs forbindelse etableres korrekt mellem den smarte enhed og din Soundbar. Denne funktion tænder automatisk din Soundbar, når en smartenhed forsøger at oprette forbindelse til din Soundbar via Bluetooth eller Wi-Fi. Hvis din Soundbar blev tændt via Bluetooth-forbindelsen, indstilles indgangstilstanden automatisk til **BT**. Tænding af din Soundbar via Wi-Fi er kun mulig ved at bruge appen. For flere informationer skal du se webvejledningen.

1. Tilslut den smarte enhed til din Soundbar.
2. Aktivér funktionen Network Standby On ved at trykke på knappen ►► på fjernbetjeningen til din Soundbar i mere end 5 sekunder. Du kan deaktivere funktionen ved at trykke på knappen ►► igen i mere end 5 sekunder.



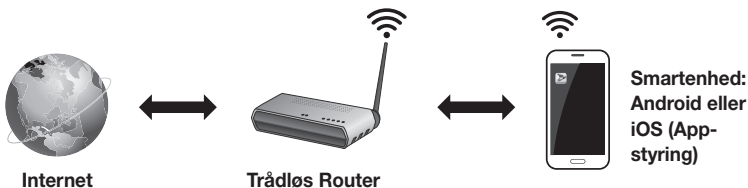
- Kun tilgængelig, hvis din Soundbar er på listen over den smarte enheds parrede enheder. (Den Smarte enhed og din Soundbar skal være parret mindst én gang tidligere.)
- Din Soundbar vises kun på den smarte enheds liste med søgte enheder, når din Soundbar viser [BT READY] eller [WiFi READY].
- I tilstanden TV SoundConnect kan din Soundbar ikke parres med en anden Smart enhed.
- Hvis funktionen Network Standby On ikke fungerer
  - Network Standby On er indstillet til Fra.
- Wi-Fi-forbindelsen til din Soundbar bliver afbrudt, hvis dens strømkabel frakobles, eller hvis der slukkes for strømmen. Tænd for din Soundbar, og tilslut igen.

# BRUG AF MULTIROOM LINK

Når din Soundbar er sluttet til en smartenhed med appen Multiroom, kan du slutte flere Samsung Multiroom-enheder sammen trådløst.

## INDEN DU GÅR I GANG

### ► Lidt om kommunikation



1. Nødvendigt: Trådløs Router, Smartenhed
2. Den trådløse router skal være tilsluttet Internet.
3. Smartenheden skal være tilsluttet routeren med en Wi-Fi-forbindelse.

# INSTALLATION AF APPEN SAMSUNG MULTIROOM

Inden du kan bruge din Soundbar, skal du downloade og installere appen Samsung Multiroom fra Google Play eller App Store. Med appen Samsung Multiroom installeret kan du afspille musik, som er gemt på din smartenhed, fra tilsluttede enheder og andre indholdsleverandører eller internetradiostationer.

## ► Android eller iOS

Download appen Samsung Multiroom fra Google Play eller App Store til din smartenhed.

\* Market-søgning: Samsung Multiroom



eller



## ► Adgang til appen Samsung Multiroom

Du får adgang til Samsung Multiroom ved at trykke på ikonet Multiroom på din smartenhed.

# TILSLUTNING AF SOUNDBAR TIL DIT NETVÆRK

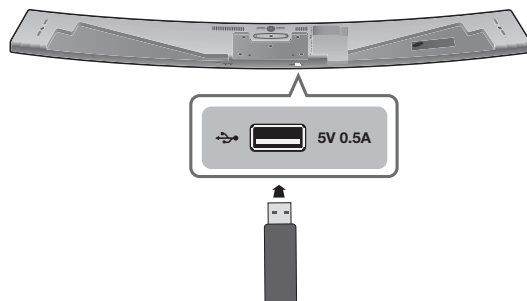
Vælg på din smartenhed appen Samsung Multiroom.

Følg vejledningen på din smartenheds skærm.



- Du finder yderligere oplysninger i webvejledningen.
  - Webmanual: [www.Samsung.com](http://www.Samsung.com) → Support → Søg produktnavn → HW-J8510 eller HW-J8511 PDF-fildownload.
- Når tilsluttet til et kablet netværk, kan du prøve at bruge CAT 7-kablet til at tilslutte.

# SOFTWAREOPDATERING



## OPDATERING MED USB

Samsung tilbyder muligvis fremtidige opdateringer af systemfirmwaren i din Soundbar.

Når der foreligger en opdatering, kan du opdatere firmwaren ved at slutte et USB-drev, hvor firmwareopdateringen er gemt, til USB-porten på din Soundbar.

Bemærk, at hvis der er flere opdateringsfiler, så skal du indlæse dem på USB-enheden enkeltvis og bruge dem til at opdatere firmwaren, én ad gangen.

Besøg [Samsung.com](https://www.samsung.com) eller kontakt Samsungs callcenter for at få flere informationer om download af opdateringsfiler.

1. Mens din Soundbar er slukket, skal du tilslutte en USB-lagerenhed, der indeholder opdatering af firmwaren, til din Soundbars USB-port.
2. Tænd for din Soundbar. **UPDATE** vises på displayet, og opdateringen begynder inden for 3 minutter.
  - Når opdateringen er fuldført, slukker og tænder din Soundbar automatisk.

### ► Hvis UPDATE ikke vises

1. Sluk for din Soundbar, og slut den USB-lagerenhed, der indeholder opdateringsfilerne, til USB-porten på din Soundbar.
2. Kobl strømkablet fra, kobl det til igen, og tænd.



- Sæt en USB-enhed, der indeholder firmwareopdateringen, i USB-porten på hovedenheden.
- Opdatering af firmware fungerer muligvis ikke korrekt, hvis lydfiler, der understøttes af din Soundbar, er lagret på USB-lagringen.
- Du må ikke slukke for strømmen eller fjerne USB-enheden, mens opdateringer er i gang. Hovedenheden slukker automatisk, når firmwareopdateringen er udført.

- Efter opdateringen er alle indstillinger nulstillet til fabriksindstillingerne. Vi anbefaler, at du noterer dine indstillinger, så du nemt kan genindstille dem efter opdateringen.  
Bemærk, at opdatering af firmware også nulstiller forbindelsen til subwooferen.  
Se side 16, hvis forbindelsen til subwooferen ikke genetableres automatisk efter opdateringen.  
Hvis opdateringen af firmwaren ikke lykkes, anbefaler vi, at du formaterer USB-enheden som FAT16 og prøver igen.
  - Formater ikke USB-drevet med NTFS-formatet. Din Soundbar understøtter ikke NTFS-filsystemet.
  - Afhængigt af producenten understøttes visse USB-lagerenheder muligvis ikke.
- 

## AUTOMATISK OPDATERING

Også når din Soundbar er slukket, tjekker din Soundbar automatisk for den nyeste softwareversion og fortsætter med at opdatere, hvis den er sluttet til internettet.



- Din Soundbar er konfigureret til som standard at køre automatisk opdatering.
  - For at bruge funktionen til automatisk opdatering, skal din Soundbar være tilsluttet internettet.
  - Wi-Fi-forbindelsen til din Soundbar bliver afbrudt, hvis dens strømkabel frakobles, eller hvis der slukkes for strømmen. Tænd for din Soundbar, og tilslut igen.
-

# PROBLEMLØSNING

Kontroller følgende, inden du anmoder om service.

## Enheden vil ikke tænde.

- |                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| • Er strømkablet sat i stikkontakten? | → Tilslut stikket til stikkontakten. |
|---------------------------------------|--------------------------------------|

## En fungerer virker ikke, når der trykkes på en knap.

- |   |   |
|---|---|
| • Er der statisk elektricitet i luften? | → Fjern strømkablet, og sæt det til igen. |
|---|---|

## Der er ingen lyd.

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| • Er funktionen Tavs aktiveret?  | → Tryk på knappen  (Tavs) for at annullere funktionen. |
| • Er lydstyrken skruet helt ned? | → Justér lydstyrken.  |

## Fjernbetjeningen fungerer ikke.

- |  |                              |
|--|------------------------------|
| • Er batterierne brugt op?                                       | → Udskift med nye batterier. |
| • Er afstanden mellem fjernbetjeningen og hovedenheden for stor? | → Flyt tætere på enheden.    |

## TV SoundConnect (TV-parring) mislykkedes.

- |   |   |
|---|---|
| • Understøtter dit TV TV SoundConnect?  | → TV SoundConnect understøttes af visse Samsung-TV'er lanceret efter 2012. Tjek dit TV for at se, om dit TV understøtter TV SoundConnect.                                 |
| • Har TV'et den nyeste firmwareversion? | → Opdater dit TV med den nyeste firmware.   |
| • Opstår der en fejl ved tilslutning?   | → Kontakt Samsungs callcenter.  |
| • Nulstil TV-tilstand, og tilslut igen. | → Tryk og hold på knappen  i 5 sekunder for at nulstille TV SoundConnect-forbindelsen. |

## Den røde LED på subwooferen blinker, og subwooferen udsender ingen lyd.

- |  |  |
|--|--|
| • Din subwoofer er muligvis ikke tilsluttet til dit produkts hovedenhed. | → Prøv at tilslutte subwooferen igen. (Se side 16) |
|--|--|

## Subwooferen summer og vibrerer tydeligt.

- |  |   |
|--|---|
| • Prøv at justere vibrationen for subwooferen. | → Tryk på knappen <b>WOOFER</b> på fjernbetjeningen for at justere dens værdi (mellem -12, -6 to +6). |
|--|---|

## SPECIFIKATIONER

<b>Modelnavn</b>	HW-J8510 / HW-J8511		
<b>GENERELT</b>	<b>USB</b>		5V / 0,5A
	<b>Vægt</b>	<b>Hovedenhed</b>	5 kg
		<b>Subwoofer (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	10,6 kg
	<b>Dimensioner (B x H x D)</b>	<b>Hovedenhed</b>	1450 x 60 x 185 mm
		<b>Subwoofer (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	500 x 332 x 181 mm
	<b>Driftstemperatur</b>		+5 °C til +35 °C
	<b>Driftsfugtighed</b>		10 % til 75 %
<b>FORSTÆRKER</b>	<b>Angivet udgangseffekt</b>	<b>Hovedenhed</b>	21W/CH x 9, 8 OHM, THD=10%, 1KHz
		<b>Subwoofer (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	161W, 3 OHM, THD=10%, 100Hz
	<b>Signal/støjforhold (analogt input)</b>		65 dB
	<b>Kanalseparation (1KHz)</b>		65 dB

\* Signal/støjforhold, forvrængning, kanalseparation og anvendelig følsomhed er baseret på måling efter retningslinjer fra AES (Audio Engineering Society).

\* Nominel specifikation

- Samsung Electronics Co., Ltd forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne uden varsel.
- Værdierne for vægt og størrelse er omtrentlige.
- For strømforsyning og strømforbrug henvises der til mærkaten, der er påsat produktet.

※ **Forholdsregel** : Produktet genstarter, hvis du aktiverer/deaktiverer Wi-Fi/Ethernet.

<b>Generelt strømforbrug i standby (W) (Alle netværksporthene er i tilstanden "TIL")</b>		7,1W
<b>Wi-Fi/Ethernet</b>	<b>Metode til deaktivering af port</b>	Tryk på knappen <b>Wi-Fi SETUP</b> på produktet i 30 sekunder for at aktivere/deaktivere Wi-Fi/Ethernet.
<b>Bluetooth</b>	<b>Metode til deaktivering af port</b>	Tryk på knappen <b>SPK ADD</b> på produktet i 30 sekunder for at aktivere/deaktivere Bluetooth.

※ **Bemærkning vedr. Open Source-licens**

- For at sende forespørgsler og anmodninger vedrørende Open Source kan du kontakte Samsung via e-mail (oss.request@samsung.com).



Samsung Electronics erklærer hermed, at dette udstyr er i overensstemmelse med de obligatoriske krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Den originale overensstemmelseserklæring kan findes på <http://www.samsung.com>. Gå til Support (Support) > Search Product Support (Søg produktsupport), og indtast modelnavnet.

Dette udstyr må anvendes i alle EU-lande.

Dette udstyr må kun anvendes indendørs.



## Kontakt SAMSUNG

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte SAMSUNG Support.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
<b>■ Europe</b>		
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864 (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
NETHER- LANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/ support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support

Area	Contact Centre ☎	Web Site
SWITZER- LAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/ support (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	www.samsung.com/cz/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
MONTENE- GRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) klicni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	www.samsung.com/si
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
BULGARIA	800 111 31, безплатна телефонна линија	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG ) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



**[Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt]**

### (Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på batteriet, i manualen eller på emballagen betyder, at batterierne i dette produkt ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. Er batterierne mærket med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb, betyder det, at deres indhold af kviksølv, cadmium eller bly ligger over de grænseværdier, som er fastsat i EU-direktiv 2006/66.

Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller miljøet.

Hjælp til med at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug ved at holde batterierne adskilt fra andre typer af affald og ved at indlevere dem på en genbrugsplads.



**Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)**

### (Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på produktet, på tilbehør eller i manualen betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, headset og USB-kabel) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at forebygge skadelige virkninger på menneskers helbred eller miljøet skal disse genstande bortskaffes adskilt fra andre typer af affald og indleveres på en genbrugsplads med henblik på genindvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for nærmere oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produkt og tilbehør med henblik på miljøvenlig genindvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og følge anvisningerne i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil må ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.



**SAMSUNG**

**HW-J8510**

**HW-J8511**

**Käyttöopas**

# Curved Soundbar

**Mielikuvitus rajana**

Kiitos, kun ostit Samsungin tuotteen.

Saat lisäpalveluita rekisteröimällä tuotteesi osoitteessa

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



# OMINAISUUDET

## Immersiivinen 9.1-kanavainen Surround-ääni

Upeat TV:t tarvitsevat upean äänen. Curved Soundbar tarjoaa kaarevaan TV:hen voimakkaamman ääninautinnon upealla 350 watin 9.1-kanavaisella surround-äänellä. Kaiuttimet molemmilla puolilla laajentavat ihanteellista kuuntelualuetta ja parantavat surround-äänitehostetta. Saat näin erotteluman ja immerstiivisen kuuntelukokemuksen.

## Musiikin suoratoistopalvelut

Curved Soundbarin Wi-Fi-toimintojen ansiosta voit kuunnella suosikkimusiikkiasi nopeammin kuin aiemmin. Sinun tarvitsee vain avata Samsung Multiroom -sovellus, niin voit nauttia internetin parhaista musiikin suoratoistopalveluista.

## TV SoundConnect

TV:n ja Soundbarin yhdistäminen Bluetooth-yhteydellä on helppoa TV SoundConnectin avulla. Koska Soundbarin ja TV:n välillä ei kulje johtoja, voit esitellä molempien laitteiden ohutta ja tyylikästä ulkoasua pitämällä käyttöympäristön siistinä. Hallitse Soundbaria ja TV:tä helposti yhdellä TV-kaukosäätimellä.

## Musiikkilähteen jakaminen (= Multiroom Play)

Multiroom Link tekee helpoksi musiikkilähteiden hallitsemisen ja jakamisen useissa äänilaitteissa eri sijainneissa. Mobiilisovelluksella hallitset etäyhteydellä järjestelmäsi eri laitteiden, kuten TV:n, Soundbarin, kodin viihdejärjestelmän ja Blu-ray-soittimen, äänenvoimakkuutta ja musiikkia. Nauti haluamastasi äänestä missä vain.

## HDMI

HDMI välittää video- ja äänisignaalit samanaikaisesti, ja sen kuva on normaalia selkeämpi. Laite on varustettu myös ARC -toiminnolla, jonka avulla voit kuunnella television ääntä HDMI-kaapelin kautta Soundbar-laitteesta. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain, jos kytket yksikön ARC-yhteensopivaan televisioon.

## USB-liitännän tuki

Voit kytkeä soittimeen ulkoisia USB-muistilaitteita kuten MP3-soittimia, USB-muisteja jne. Käyttäen Soundbar -järjestelmän USB HOST -toimintoa.

## Bluetooth-ominaisuus

Yhdistämällä Bluetooth-laitteen Soundbar-laitteeseen voit nauttia musiikista korkealaatuisella stereoäänellä ilman johtoja!

## LISENSSILLÄ



Valmistettu Dolby Laboratoriesin luvalla. Dolby ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.



Saat lisätietoja DTS-patenteista osoitteesta <http://patents.dts.com>. Valmistettu DTS Licensing Limitedin lisenssillä. DTS, sen symboli ja DTS sekä sen symboli yhdessä ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä. DTS 2.0 Channel on DTS, Inc.:n tavaramerkki © DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.





## HDMI

Termit HDMI, High-Definition Multimedia Interface ja HDMI-logo ovat HDMI Licensing LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

# TURVALLISUUSOHJEET

## TURVAOHJEITA

SÄHKÖISKUVAARAN VÄHENTÄMISEKSI ÄLÄ IRROTA TAKAKANTTA.  
EI SISÄLLÄ OSIA, JOITA KÄYTTÄJÄ VOISI KORJATA. JÄTÄ HUOLTO- JA KORJAUSTYÖT VALTUUTETUN HUOLTOLIIKKEEN TEHTÄVIKSI.

 <div> <b>MUISTUTUS</b>  <b>SÄHKÖISKUVAARA ÄLÄ AVAA</b> </div> 		Tämä merkki varoittaa laitteen sisällä olevasta vaarallisesta jännitteestä, joka voi aiheuttaa sähköiskun.
		Tämä merkki huomauttaa laitetta koskevista tärkeistä käyttö- ja huolto-ohjeista.

**VAROITUS** : Tulipalon ja sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä altista laitetta sateelle tai kosteudelle.

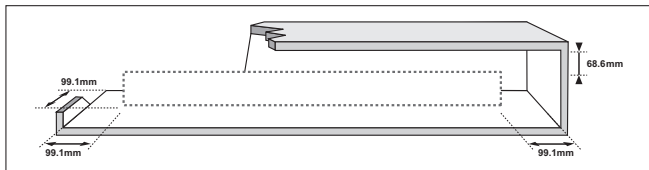
**MUISTUTUS** : SÄHKÖISKUN VÄLTÄMISEKSI LAITA PISTOKKEEN LEVEÄ PISTOTULPPA LEVEÄÄN KOLOON, TYÖNNÄ PISTOKE POHJAAN.

- Tämän laitteen saa kytkeä vain maadoitettuun pistorasiaan.
- Jos laite täytyy saada irti sähköverkosta, pistoke täytyy irrottaa pistorasiasta, joten pistokkeen tulisi olla paikassa, jossa siihen pääsee helposti käsiksi.

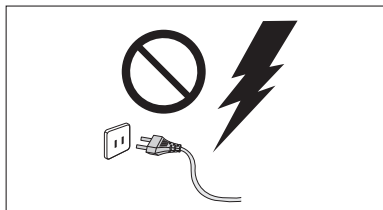
### MUISTUTUS

- Laitetta ei saa altistaa tippuvalle tai roiskuvalle vedelle. Älä aseta vedellä täytettyjä esineitä, kuten maljakkoja, laitteen päälle.
- Laitteen virta kytketään täysin pois päältä irrottamalla virtajohto seinän pistorasiasta. Tämän vuoksi virtajohtoon on oltava aina helposti saatavilla.

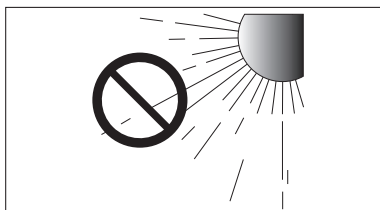
## TURVAOHJEET



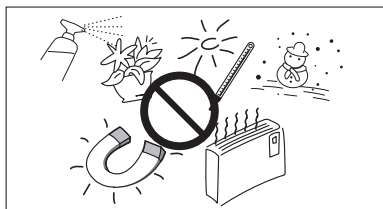
Varmista, että käytettävän verkkovirran arvot vastaavat laitteen takana olevassa tarrassa ilmoitettuja arvoja. Aseta laite soveltuvalle alustalle (kaluste) vaakatasoon siten, että sen ympärille jää riittävästi tilaa ilmanvaihdolle 7 - 10 cm. Varmista, että ilmanvaihtoaukkoja ei ole peitetty tai tukittu. Älä aseta laitetta kaiuttimien tai muiden mahdollisesti kuumenevien laitteiden päälle. Tämä laite on suunniteltu jatkuvaan käyttöön. Voit kytkeä virran täysin pois yksiköstä kytkemällä virtajohdon irti pistorasiasta. Kytke virta pois täysin, jos jätät yksikön käyttämättömään tilaan pitkäksi aikaa.



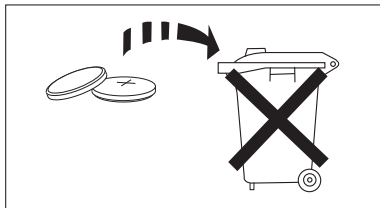
Ilrota virtajohto pistorasiasta ukkosella. Salamaniskun aikaansaama jännitepiikki voi vahingoittaa laitetta.



Älä jätä laitetta suoraan auringonvaloon tai muiden lämmönlähteiden lähelle. Tämä voi johtaa laitteen ylikuumentumiseen ja toimintahäiriöön.



Älä altista laitetta kosteudelle (esim. maljakot), kuumuudelle (esim. takka) tai voimakkaita sähkö- tai magneettikenttiä aiheuttaville laitteille. Ilrota virtajohto pistorasiasta, jos laitteeseen tulee toimintahäiriö. Tätä laitetta ei ole tarkoitettu teollisuuskäyttöön. Laitte on tarkoitettu vain henkilökohtaiseen käyttöön. Laitteeseen voi tiivistyä kosteutta, jos laitetta tai levyä on säilytetty kylmässä. Jos siirrät laitteen paikasta toiseen talviaikaan, odota ennen käyttöä, että laite lämpenee huoneenlämpöiseksi noin 2 tunnissa.



Tässä laitteessa käytetään paristoja, joiden sisältämät kemikaalit ovat vahingollisia luonnolle. Paristoja ei tule hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Akkuja ja paristoja ei saa heittää tuleen. Älä aiheuta oikosulkua tai ylikuumentumista paristoihin tai pura niitä. Jos akku tai paristo vaihdetaan väärin, on olemassa räjähdysvaara. Vaihda akut ja paristot vain samanlaisiin tai vastaaventyypisiin akkuihin ja paristoihin.



**VAROITUS. PARISTOA EI SAA NIELLÄ. KEMIKAALISEN PALOVAMMAN VAARA.**

[Kaukosäädin toimitetaan tuotteen mukana] Tämä tuote sisältää nappikennonpariston.

Jos nappikennonparisto niellään, se voi aiheuttaa vakavia sisäisiä palovammoja vain 2 tunnin sisällä ja voi johtaa kuolemaan. Pidä uudet ja käytetyt paristot poissa lasten ulottuvilta. Jos paristolokero ei sulkeudu kunnolla, lopeta tuotteen käyttö ja pidä se poissa lasten ulottuvilta. Jos uskot, että paristo tai paristoja on voitu niellä tai ne ovat kulkeutuneet mihin tahansa ruumiinosaan, hakeudu välittömästi lääkäriin.

# SISÄLTÖ

## 2 ENNEN ALOITUSTA

- 2 Ominaisuudet
- 3 Turvallisuusohjeet
- 6 Sisältö

## 7 KUVAAUS

- 7 Ylä- / Etupaneeli
- 8 Taka- / Pohjapaneeli
- 9 Kaukosäädin

## 11 ASENNUS

- 11 Soundbarin asentaminen
  - 11 Soundbarin ja TV:n asentaminen seinälle
  - 13 Soundbarin asentaminen TV-jalustalle
  - 14 Soundbarin asentaminen ilman jalustaa
- 15 Johtojen kirstitimen kokoaminen
- 15 Tukijalan kiinnittäminen bassokaiuttimeen

## 16 LIITÄNNÄT

- 16 Bassokaiuttimien kytkeminen
- 18 Kytkeä televisioon
  - 18 TV SoundConnect
  - 19 Kytkeä TV:hen käyttämällä HDMI-kaapelia (Digitaalinen)
  - 20 Kytkeä TV:hen käyttämällä Optista (Digitaalista) kaapelia
- 21 Kytkeä ulkoiseen laitteeseen
  - 21 HDMI-kaapeli
  - 21 Optinen tai AUX-kaapeli
  - 22 USB

## 24 TOIMINNOT

- 24 Tulotila
- 25 Bluetooth
- 27 Network Standby On -Toiminnon käyttö
- 27 Multiroom Link -sovelluksen käyttö
- 29 Ohjelmiston päivitys

## 31 VIANMÄÄRITYS

- 31 Vianmääritys

## 32 LIITE

- 32 Tiedot



- Tämän käyttöoppaan kuvitus on vain viitteeksi, ja se saattaa erota varsinaisen tuotteen ulkonäöstä.
- Käsittelykulut voidaan periä, jos
  - (a) teknikko kutsutaan kotiin pyynnöstäsi, ja tuotteessa ei ole toimintavirhettä (et ole lukenut tätä käyttöopasta).
  - (b) tuotteen korjauskeskukseen ja tuotteessa ei ole toimintavirhettä (et ole lukenut tätä käyttöopasta).
- Kerromme sinulle käsittelykulun summan ennen kuin teemme kotikäynnin tai aloitamme työt.

# SISÄLTÖ

## ENNEN KÄYTTÖOPPAAN LUKEMISTA






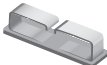
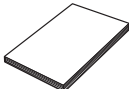

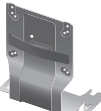



Huomioi seuraavat kohdat ennen käyttöoppaan lukemista.

### ► Oppaassa käytetyt kuvakkeet

Kuvake	Termi	Määritelmä
	<b>Muistutus</b>	Tämä koskee tilannetta, jossa toiminto ei toimi tai asetukset voivat peruuntua.
	<b>Huomautus</b>	Sivulla olevia vinkkejä tai ohjeita, jotka auttavat toiminnon käytössä.

Tarkista, että pakkauksesta löytyvät seuraavat tarvikkeet.

### Pääyksikkö

			
<b>Kaukosäädin / Litiumparisto (3V : CR2032)</b>	<b>Virtajohto</b>	<b>DC-sovitin</b>	<b>USB-kaapeli</b>
			
<b>USB-muunnin</b>	<b>Johtojen kiristin</b>	<b>Käyttöopas</b>	<b>Kiinnitysruuvi</b>
			
<b>TV-jalusta</b>	<b>Pidikeruuvi 1 : 4 kpl</b>	<b>Pidikeruuvi 2 : 8 kpl</b>	<b>Ferriittisydän</b> (Virtakaapelia varten)

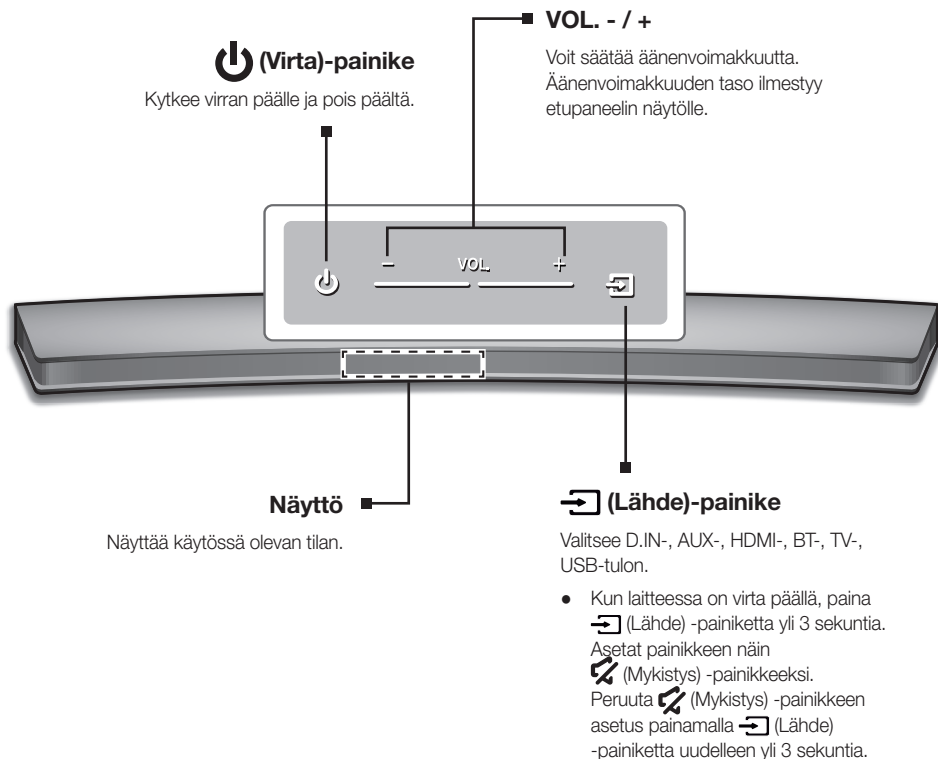
### Bassokaiutin

			
<b>Virtajohto</b>	<b>Tukijalka: 4 kpl</b>	<b>Kierteenmuovaava ruuvi: 4 kpl</b>	<b>Kumituki: 4 kpl</b>



- Lisävarusteiden ulkonäkö voi erota hieman alla olevista kuvista.
- Yhdistä ulkoiset USB-laitteet yksikköön käyttämällä erillistä USB-kaapelia.

# YLÄ- / ETUPANEELI

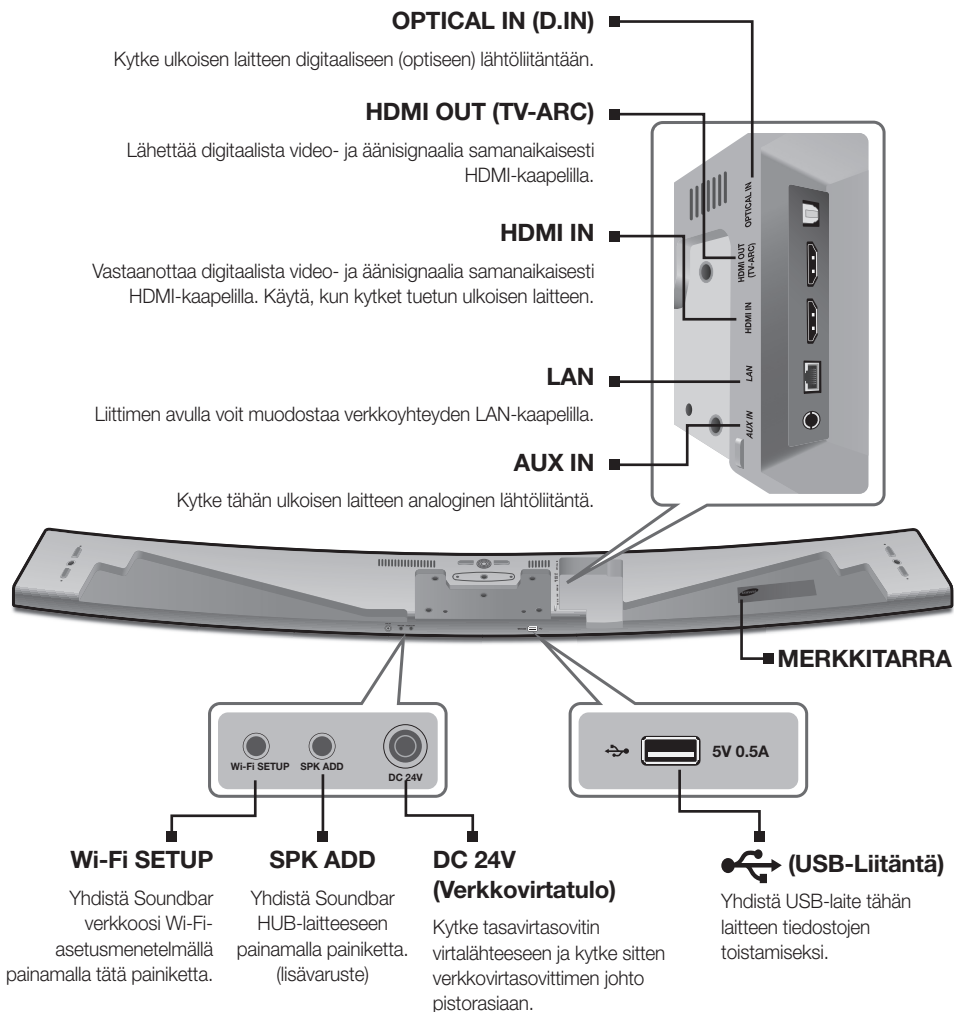


- Puhdista laite pyyhkimällä se pehmeällä, kuivalla kankaalla, kun olet ensin irrottanut laitteen virtajohdon pistorasiasta. Alumiinin vuoksi pyyhkimisestä voi syntyä pieni sähkövarauksen purkautuminen.



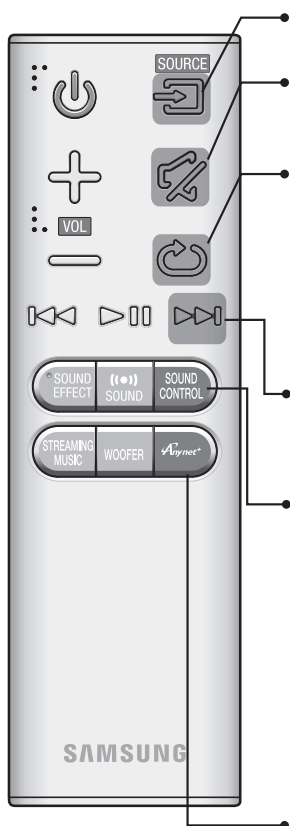
- Virtanäppäin toimii 4–6 sekunnin kuluttua virtajohdon kytkemisestä.
- Kun kytket laitteen virran päälle, laite on valmis äänentoistoon n. 4 - 5 sekunnin kuluttua.
- Jos haluat kuunnella ääntä vain Soundbarista, sinun on kytkettävä TV:n kaiuttimet pois päältä TV:si Ääniasetukset -valikosta. Katso ohjeita television käyttöoppaasta.

## TAKA- / POHJAPANEELI



- Kun irrotat virtajohdon tai verkkovirtasovittimen pistorasiasta, pidä kiinni pistokkeesta. Älä vedä johdosta.
- Älä kytke tätä laitetta tai muita komponentteja pistorasiaan, ennen kuin kaikki laitteiden väliset kytkennät on tehty.

# KAUKOSÄÄDIN



## SOURCE

Valitse Soundbariin kytketty lähde painamalla tätä.

## Mykistys

Voit asettaa äänenvoimakkuudeksi 0 yhdellä painikkeen painalluksella. Voit palauttaa äänet painamalla painiketta uudelleen.

## Toistuva toisto

Voit asettaa Toistuva toisto-toiminnon musiikin toiston aikana USB-laitteelta.

**OFF - REPEAT** : Toistuvan toiston peruutus.

**TRACK - REPEAT** : Toista raita toistuvasti.

**ALL - REPEAT** : Toista kaikki raidat toistuvasti.

**RANDOM - REPEAT** : Toista raidat satunnaisessa järjestyksessä. (Jo toistettu raita voidaan toistaa uudelleen.)

## Ohittaa Eteenpäin

Jos käytettävällä laitteella on useampi kuin yksi tiedosto ja painat

►►-painiketta, seuraava tiedosto valitaan.

## SOUND CONTROL (\*Säädä äänenvoimakkuutta painikkeilla ◀◀, ▶▶.)

Valitse **TREBLE**, **BASS** tai **AUDIO SYNC**. Säädä Diskantti- tai Bassoäänenvoimakkuutta välillä -3 – +3 painikkeilla ◀◀, ▶▶.

Pidä **SOUND CONTROL** -painike painettuna noin 5 sekuntia säätääksesi jokaisen taajuusalueen äänen. Valittavissa olevat taajuusalueet: 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 KHz, 2,5 KHz, 5 KHz ja 10 KHz. Jokaisen arvo voidaan asettaa välillä -6 – +6.

Jos Soundbar on kytketty digitaaliseen TV:hen ja videokuva ei ole synkronoitu äänen kanssa, paina **SOUND CONTROL** -painikkeita synkronoidaksesi äänen ja videon. Voit säätää äänen viiveaikaa välillä 0–300 ms käyttämällä painikkeita ◀◀, ▶▶. Äänen synkr. -toiminto ei välttämättä toimi USB-, TV- tai BT-tilassa.

## Anynet+

Ota Anynet+ -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä **Anynet+** -painikkeella.

(Oletusasetus: Auto Power Link OFF, **ON - ANYNET+** / **OFF - POWER LINK** tai **OFF - ANYNET+** / **ON - POWER LINK**). Voit hallita Soundbar-laitetta Anynet+ -toiminnolla Anynet+ -yhteensopivan Samsung TV:n kaukosäätimellä. Soundbar tulee yhdistää TV:hen HDMI-kaapelilla.

\* Auto Power Link (Autom. virtalinkki)

Synkronoi Soundbar-laitteen yhdistettyyn optiseen lähteeseen optisen liitännän kautta, jolloin se käynnistyy automaattisesti käynnistäessäsi TV:n.

(Katso sivu 20)

Voit aktivoida **Wi-Fi SETUP**-toiminnon myös pitämällä kaukosäätimen **Anynet+** -painiketta painettuna yli 7 sekuntia.



- Soundbar on Samsungin omistama nimi.
- TV:n käyttö TV:n kaukosäätimellä.



## Virta

Kytkee virran päälle ja pois päältä.

## Äänenvoimakkuus

Säätää laitteen äänenvoimakkuutta.

## Toisto / Tauko

Voit keskeyttää tiedoston toiston väliaikaisesti painamalla ►|| -painiketta.

Toista valittu tiedosto painamalla ►|| -painiketta uudelleen.

## Siirry Edelliseen

Jos käytettävällä laitteella on useampi kuin yksi tiedosto ja painat ◀◀-painiketta, edellinen tiedosto valitaan.

## SOUND EFFECT

Voit valita äänitilat – **STANDARD (Alkuperäinen Ääni)**, **MUSIC**, **VOICE**, **SPORTS**, **CINEMA** ja **NIGHT MODE** – riippuen äänilähteestä, jota haluat kuunnella.

Jos haluat kuunnella alkuperäistä ääntä, valitse **STANDARD** -tila.

## ((●●)) SOUND

Surround-ääni lisää syvyyden ja tilavuuden tunnun ääneen.

**((●●)) SOUND**-painikkeen painaminen toistuvasti vaihtaa Surround-ääniasetusten välillä: **ON - SURROUND SOUND**, **OFF - SURROUND SOUND**

## STREAMING MUSIC

Kuuntele internet-radioasemaa painamalla **STREAMING MUSIC**-painiketta.

Aina kun painat tätä painiketta, Soundbar vaihtaa seuraavaan oletusasemaan, vaihtaen kolmen oletusaseman välillä.

Soundbarin on oltava yhdistettynä verkkoon, jotta voit käyttää **STREAMING MUSIC**-toimintoa. (Katso sivu 27)

## DRC (Dynamic Range Control) \*

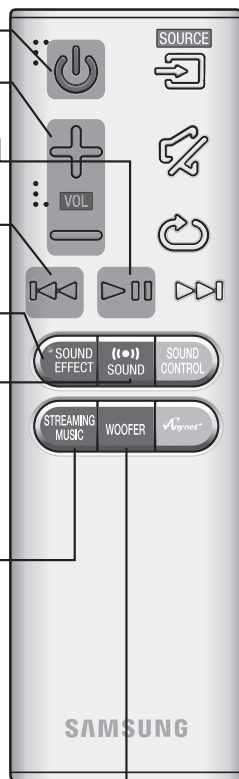
Voit asettaa dynaamisen alueen hallinnan Dolby Digital-, Dolby Digital Plus- ja Dolby TrueHD -tiloille.

Pidä painettuna **STREAMING MUSIC**-painiketta painettuna, DRC (Dynaamisen alueen hallinta) -toiminnon tilaksi vaihdetaan **ON** tai **OFF**.

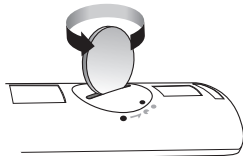
**WOOFER** (\* Säädä bassokaiuttimen äänenvoimakkuutta painikkeilla ◀◀, ►►.)

Paina **WOOFER**-painiketta. Säädä sitten bassokaiuttimen äänenvoimakkuuden tasoa painikkeilla ◀◀, ►►: -12, -6 – +6.

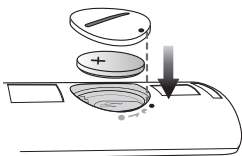
Voit aktivoida Soundbarin **SPK ADD**-toiminnon myös pitämällä kaukosäätimen **WOOFER**-painiketta painettuna yli 5 sekuntia.



## PARISTOJEN ASETTAMINEN KAUKOSÄÄTIMEEN



1. Käännä kaukosäätimen paristosuojasta sopivalla kolikolla vastapäivään poistaaksesi sen kuvan näyttämällä tavalla.



2. Aseta 3V-litiumparisto. Pidä positiivinen napa (+) ylöspäin, kun asetat pariston. Aseta paristosuojus paikalleen ja kohdista '●' -merkit vierekkäin kuvan näyttämällä tavalla.



3. Käännä kaukosäätimen paristosuojasta sopivalla kolikolla myötäpäivään, kunnes se on kunnolla kiinni.

# SOUNDBARIN ASENTAMINEN

## SOUNDBARIN JA TV:N ASENTAMINEN SEINÄLLE



- Tämä malli vastaa vuoden 2015 Samsungin kaarevia malleja TV S9000/S9500 - 65"/78". Näet vastaavien mallien yksityiskohtaisen luettelon Samsung Electronicsin etusivulla.
- Jos kiinnität sekä Soundbarin että TV:n seinälle, kiinnitä Soundbar ensin TV:hen ja kiinnitä TV seinälle vasta tämän jälkeen.
- Saat ohjeet TV:n seinälle kiinnittämiseen ostamasi TV:n käyttöoppaasta.
- Tämä malli toimitetaan **Pidikejalka** ja **Pidiketuki** kiinnitettynä Soundbariin.
- Tätä Soundbaria ei voi kiinnittää ei-yhteensopivaan TV:hen TV-kiinnikkeenä tai TV-jalustana.

Tarkista, että pakkauksesta löytyvät seuraavat tarvikkeet.



Pidikeruuvi 1 : 4 kpl



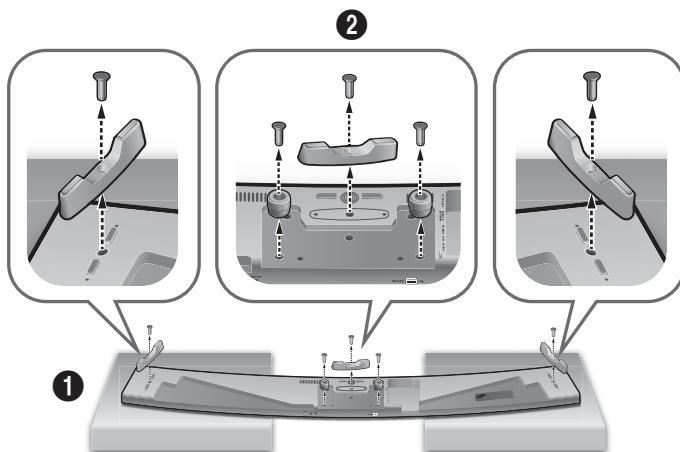
Pidikeruuvi 2 : 8 kpl



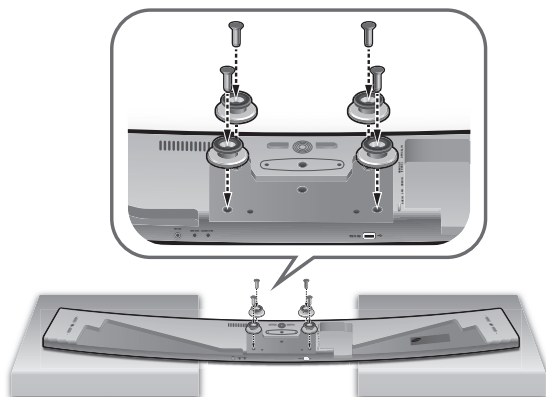
TV-jalusta



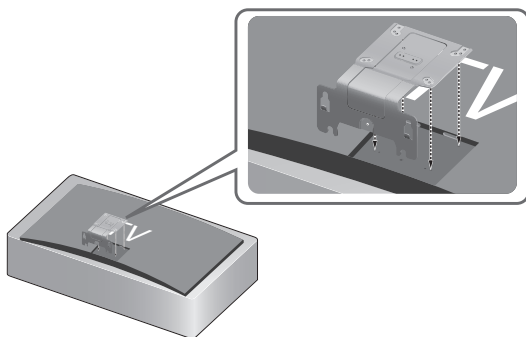
Kiinnitysruuvi



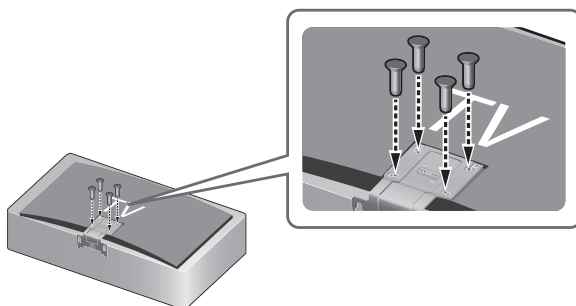
1. Aseta Soundbar kuvan näyttämällä tavalla. Varmista, ettei mikään laitteen painikkeista koske laitteen alla olevaan pintaan.
2. Jos **Pidikejalka/Pidiketuki** on kiinnitetty, irrota se ensin asentaaksesi TV-jalustan.



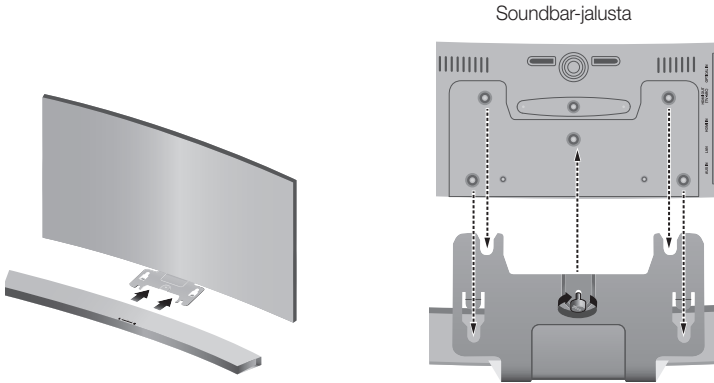
3. Kiinnitä neljä **Pidikoruuvi 1** -ruuvia ja neljä **Pidikoruuvi 2** -ruuvia Soundbarin neljään reikään kuvan ohjeiden mukaan.



4. Jos kiinnität Soundbarin tuettuun Samsung TV:hen, kiinnitä **TV-jalusta** tiukasti TV:hen TV:n oppaan mukaisesti.



5. Kiinnitä **TV-jalusta** TV:hen käyttämällä seuraavia neljää ruuvia: **Pidikoruuvi 2**.
6. Kun **TV-jalusta** on liitetty, kiinnitä TV seinälle.



TV:n pohja, johon kiinnike on **TV-jalusta**

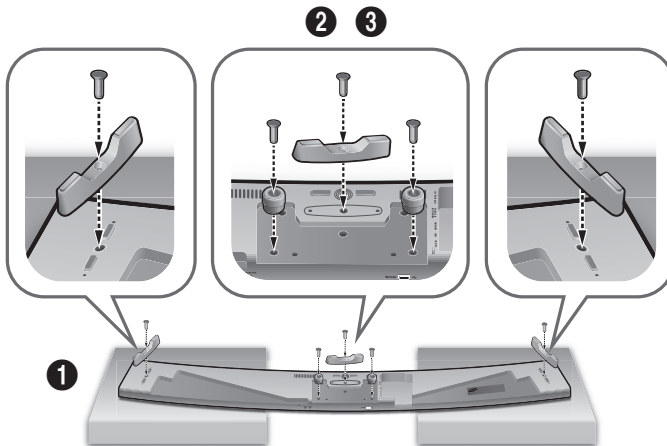
7. Työnnä Soundbaria kiinnikkeeseen **TV-jalusta**, kunnes laite on täysin kiinni kuvan mukaisesti.
8. Kiinnitä **Kiinnitysruuvi** Soundbariin kiinnittäaksesi Soundbarin kiinnikkeeseen **TV-jalusta**.

## SOUNDBARIN ASENTAMINEN TV-JALUSTALLE

Voit asentaa Soundbarin TV:n jalustaan, jos Soundbar on yhteensopiva TV-mallisi kanssa.



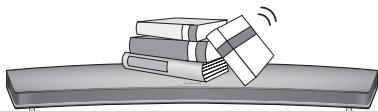
- Jos **Pidikejalka/Pidiketuki** ei ole kiinnitetty, suorita seuraavat vaiheet 1~3. Jos se on kiinnitetty, suorita vaihe 4.



1. Aseta Soundbar kuvan näyttämällä tavalla. Varmista, ettei mikään laitteen painikkeista koske laitteen alla olevaan pintaan.
2. Kiinnitä **Pidikejalka** (3 kpl) ja **Pidikeruuvi 2** (3 kpl) Soundbariin kuvan mukaisesti.
3. Kiinnitä samalla tavalla **Pidiketuki** (2 kpl) ja **Pidikeruuvi 2** (2 kpl) Soundbariin.

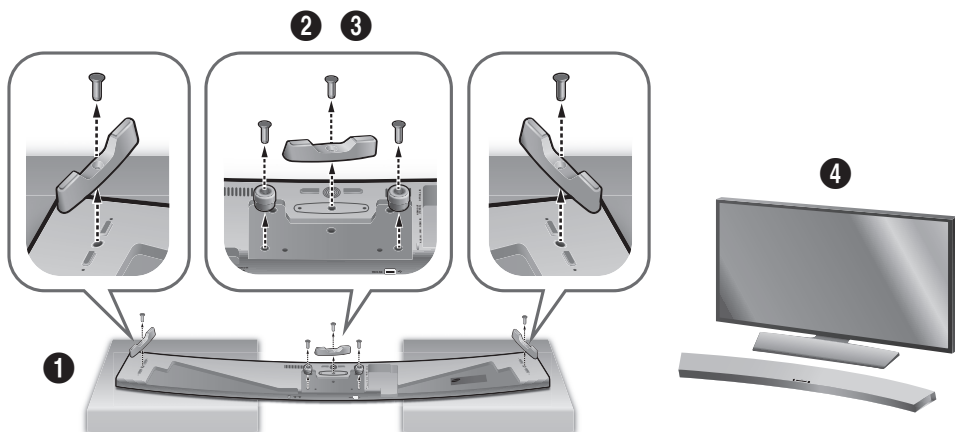


4. Kohdista Soundbarin keskiosa TV:n pohjan keskiosan kanssa ja työnnä varovasti jalustaan mahdollisimman pitkälle kuvan osoittamalla tavalla. Pidä TV liikkumatta.



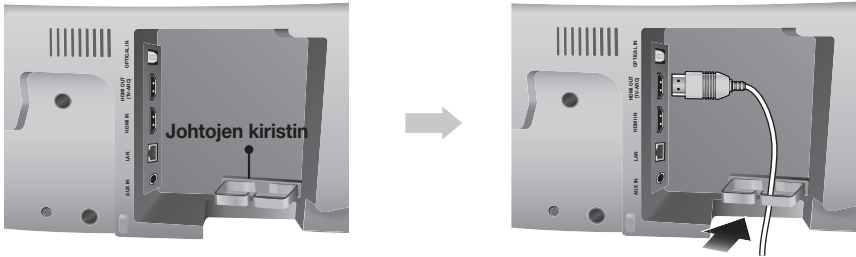
- Älä aseta painavia esineitä tai astu päälaitteen päälle.

## SOUNDBARIN ASENTAMINEN ILMAN JALUSTAA



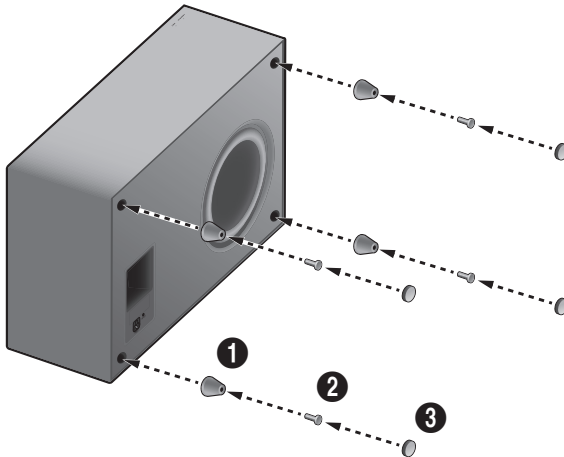
1. Jos **Pidikejalka/Pidiketuki** on kiinnitetty, aseta Soundbar niin, että Soundbarin painikkeet eivät kosketa maata.
2. Irrota **Pidikejalka** (3 kpl) ja **Pidikeruuvi 2** (3 kpl) Soundbarista kuvan mukaisesti.
3. Irrota samalla tavalla **Pidiketuki** (2 kpl) ja **Pidikeruuvi 2** (2 kpl) Soundbarista.
4. Aseta Soundbar haluamaasi paikkaan.

# JOHTOJEN KIRISTIMEN KOKOAMINEN



Kiinnitä johtojen kiristin laitteeseen kuvan mukaisesti ja vedä johdot kiristimen läpi pitääksesi ne järjestyksessä.

## TUKIJALAN KIINNITTÄMINEN BASSOKAIUTTIMEEN



1. Aseta jokainen **Tukijalka** 4 reikään kuvan mukaisesti.
2. Kiinnitä **Kierteenmuovaava ruuvi** (4 kpl) kappaleen **Tukijalka** sopivaan reikään.
3. Aseta lopuksi **Kumituki** (4 kpl) reikien peitoksi.



- Älä kytke tätä laitetta tai TV:tä pistorasiaan, ennen kuin kaikki laitteiden väliset kytkennät on tehty.
- Laitteen virta täytyy katkaista ja sen virtajohto irrottaa ennen laitteen asennusta tai siirtoa.

# BASSOKAIUTTIMEN KYTKEMINEN

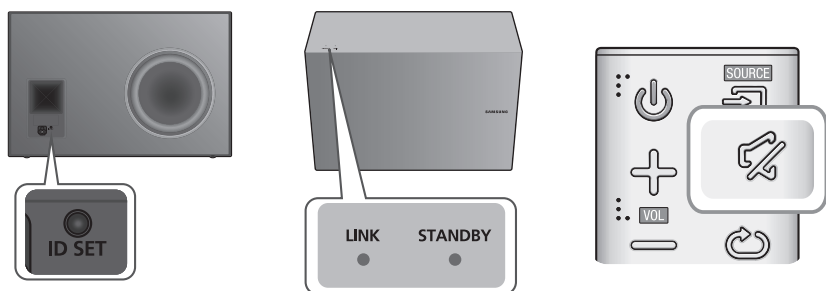
## KYTKEMINEN BASSOKAIUTTIMEEN AUTOMAATTISESTI


Päälaitteen ja bassokaiuttimen tulisi linkittyä (yhdistyä langattomasti) heti, kun päälaite ja bassokaiutin kytketään päälle.

- Jos yhteys on muodostettu, bassokaiuttimen sininen LED-valo lopettaa vilkkumisen.

## KYTKEMINEN BASSOKAIUTTIMEEN MANUAALISESTI

Bassokaiuttimen linkkitunnus on asetettu tehtaalla, ja päälaitteen ja bassokaiuttimen tulisi linkittyä (yhdistyä langattomasti) heti, kun päälaite ja bassokaiutin kytketään päälle. Jos Link -ilmaisim ei kytkeydy päälle, kun päälaitteeseen ja bassokaiuttimeen kytketään virta, aseta tunnus seuraavien ohjeiden mukaan.



1. Kytke päälaitteen ja bassokaiuttimen virtajohdot pistorasiaan.
2. Paina bassokaiuttimen takana olevaa **ID SET** -painiketta pienellä terävällä esineellä 5 sekunnin ajan.
  - VALMIUSTILA-ilmaisimen valo sammuu ja LINKKI-ilmaisim (sininen LED-valo) vilkkuu nopeasti.
3. Kun päälaite on pois päältä (STANDBY (VALMIUSTILA)), paina kaukosäätimen  (Mykistys) -painiketta 5 sekunnin ajan.
4. **ID SET** -viesti tulee näkyviin Soundbarin näytölle.
5. Viimeistelee linkitys kytkemällä pääyksikön virta päälle, kun bassokaiuttimen sininen LED-valo vilkkuu.
  - Päälaite ja bassokaiutin on nyt linkitetty (yhdistetty).
  - Bassokaiuttimen Linkki-ilmaisim (sininen LED-valo) tulisi palaa.
  - Jos LINKKI-ilmaisim ei ole sininen, linkitys epäonnistui. Kytke päälaite pois päältä ja aloita uudelleen Vaiheesta 2.
  - Saat parhaan äänenlaadun langattomasta bassokaiuttimestasi valitsemalla sopivan äänitehosteen. (Katso sivu 10)



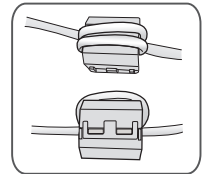
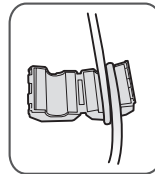
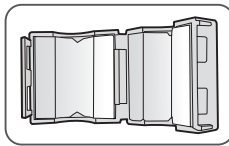
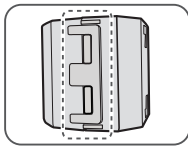
- Laitteen virta täytyy katkaista ja sen virtajohto irrottaa ennen laitteen asennusta tai siirtoa.
- Jos päälaitteen virta on katkaistu, langaton bassokaiutin on valmiustilassa, ja yläosassa oleva VALMIUSTILA-LED-valo syttyy, kun Linkki-ilmaisim (sininen LED-valo) vilkkuu 30 sekuntia.
- Jos käytät Soundbarin lähellä laitetta, joka käyttää samaa taajuutta (2,4 GHz) kuin Soundbar, äänessä voi esiintyä häiriöitä.
- Radioaallon lähetysetäisyys on noin 10 metriä, mutta etäisyys voi vaihdella käyttöympäristön mukaan. Jos pääyksikön ja langattoman vastaanotinyksikön välissä on teräsbetoniseinä tai metallinen seinä, järjestelmä ei välttämättä toimi ollenkaan, koska radioaalto ei kykene läpäisemään metallia.
- Jos päälaitteen langaton yhteys ei toimi, muodosta järjestelmän päälaitteen ja langattoman bassokaiuttimen välinen yhteys uudelleen edellisen sivun kohtien 1–5 mukaan.



- Langattomassa bassokaiuttimessa on sisäinen vastaanottoantenni. Älä altista yksikköä vedelle tai kosteudelle.
- Jotta kuuntelukokemus olisi paras mahdollinen, varmista, että langattoman bassokaiuttimen ympärillä ei ole esteitä.

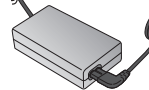
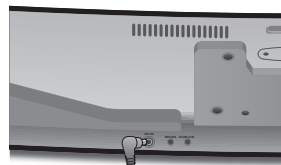
## FERRIITTISYDÄMEN KIINNITTÄMINEN SOUNDBARIN VIRTAKAAPELIIN

Voit vähentää sähkömagneettisen säteilyn aiheuttamaa kohinaa sovittamalla ferriittisydämen Soundbarin virtakaapeliin.



1. Poista ferriittisydämen lukitus ja avaa sydän.
2. Vedä Soundbarin virtakaapeli ferriittisydämen ympäri kahdesti.  
(Aloita kelaaminen 5-10 cm ytimestä poispäin).
3. Sulje ferriittisydän painamalla sitä, kunnes se napsahtaa.

### <Soundbarin Virtakaapeli>

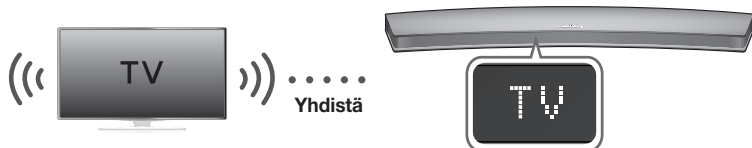





# KYTKENTÄ TELEVISIOON

## TV SOUNDCONNECT

Voit kuunnella TV-ääniä Soundbarin kautta, joka on kytketty TV SoundConnect -toimintoa tukevaan Samsung TV:hen.



1. Kytke TV ja Soundbar päälle.
  - Avaa TV:n valikko.
  - Siirry "Ääni"-välilehden kaiutinasetuksiin.
  - Aseta "Lisää uusi laite" -valikon tilaksi "Käytössä".
2. Valitse **TV**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.
3. Näet TV-ruudulla viestin, jossa sinulta kysytään, haluatko ottaa TV SoundConnect -toiminnon käyttöön.
4. Valitse **<Kyllä>** suorittaaksesi loppuun TV:n ja Soundbarin yhdistämisen TV:n kaukosäätimellä.



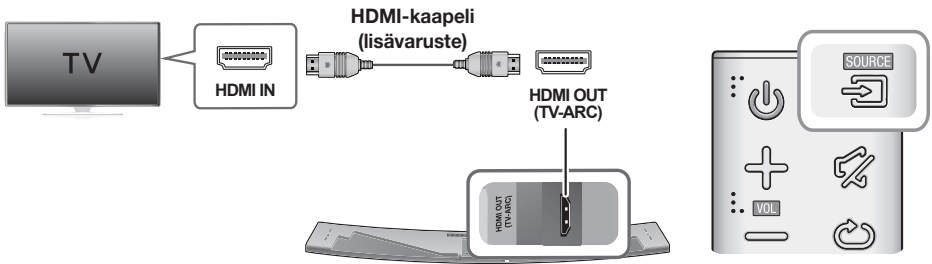
- Jos vaihdat Soundbarin tilan TV-tilasta muuhun tilaan, TV SoundConnect -yhteys katkeaa automaattisesti.
- Jotta voit yhdistää Soundbarin toiseen TV:hen, olemassa oleva yhteys on katkaistava.
- Katkaise yhteys olemassa olevaan TV:hen ja paina kaukosäätimen **▶||**-painiketta 5 sekuntia muodostaaksesi yhteyden toiseen TV:hen.




- TV SoundConnect (SoundShare) -toiminto on tuettu joissakin Samsung TV:ssä, jotka on julkaistu vuodesta 2012 alkaen. Tarkista, tukeeko TV:si TV SoundConnect (SoundShare) -toimintoa, ennen kuin aloitat. (Saat lisätietoja TV:n käyttöoppaasta.)
- Jos Samsung TV:si on julkaistu ennen vuotta 2014, katso SoundShare-asetusvalikko.
- Jos TV:n ja Soundbarin välinen etäisyys ylittää 10 metriä, yhteys ei välttämättä ole vakaa, ja ääni voi pätkiä. Jos näin tapahtuu, sijoita TV tai Soundbar uudelleen niin, että ne ovat toimintasäteen sisällä ja muodosta TV SoundConnect -yhteys uudelleen.
- TV SoundConnect -käyttöalue:
  - Suositeltu yhdistämisetäisyys: 2 m
  - Suositeltu toimintaetäisyys: 10 m
- Soundbarin tai Soundbarin kaukosäätimen Toista-/Keskeytä-, Seuraava- tai Edellinen-painikkeilla ei voi ohjata TV:tä.

## KYTKENTÄ TV:HEN KÄYTTÄMÄLLÄ HDMI-KAAPELIA (DIGITAALINEN)

FIN

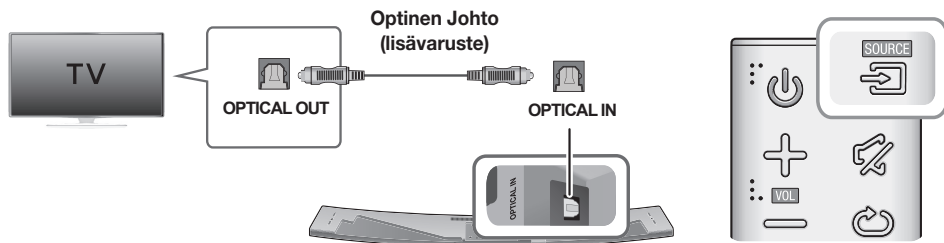



1. Kytke HDMI-kaapeli (lisävaruste) tuotteen takana olevaan **HDMI OUT (TV-ARC)**-liitäntään ja TV HDMI IN -liitäntään.
2. Valitse **D.IN**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.



- HDMI-liitäntä mahdollistaa digitaalisen video- ja äänidatan siirtämisen yhden liittimen kautta.
- Jos TV:ssä on ARC-liitäntä, yhdistä HDMI-kaapeli HDMI IN (ARC)-liitäntään.
- Suosittelemme käyttämään HDMI-kaapelia, jossa ei ole ydintä, jos mahdollista. Jos käytät ytimellä varustettua HDMI-kaapelia, käytä sellaista jonka halkaisija on alle 14 mm.
- Anynet+ täytyy olla käytössä.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, jos HDMI-kaapeli ei tue ARC:tä.

# KYTKENTÄ TV:HEN KÄYTTÄMÄLLÄ OPTISTA (DIGITAALISTA) KAAPELIA




1. Kytke Soundbarin **OPTICAL IN** (Audio) TV:n OPTICAL OUT -liitäntään.
2. Valitse **D.IN**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.

## ► Auto Power Link

Jos olet kytkenyt päälaitteen TV:hen optisella digitaalikaapelilla ja asetat Autom. virta -toiminnon KÄYTÖSSÄ -tilaan, Soundbar käynnistyy automaattisesti, kun kytket TV:n päälle.

AUTO POWER LINK	Näyttö
KÄYTÖSSÄ	<b>OFF - ANYNET+ / ON - POWER LINK</b>
EI KÄYTÖSSÄ	<b>ON - ANYNET+ / OFF - POWER LINK</b>

1. Kytke Soundbar ja TV optisella kaapelilla (lisävaruste).
2. Valitse **D.IN**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.
3. Kytke Autom. virtalinkki -toiminto päälle tai pois päältä kaukosäätimen **Anynet+** -painikkeella.



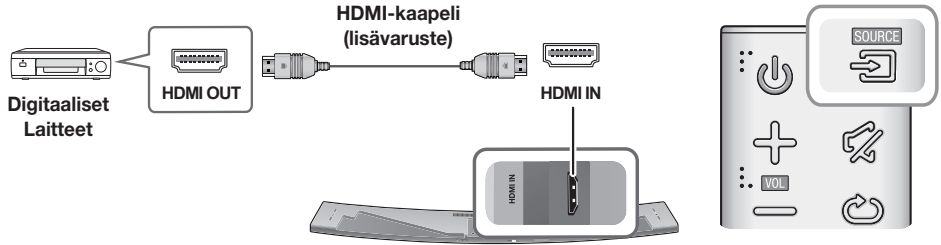
- Auto Power Link ei välttämättä toimi yhdistetystä laitteesta riippuen.


# KYTKENTÄ ULKOISEEN LAITTEESEEN

## HDMI-KAAPELI

HDMI on digitaalinen liitäntä, joka mahdollistaa laitteiden, kuten TV:n, projektorin, DVD-soittimen, Blu-ray-soittimen, digisovittimen, sekä muiden laitteiden kytkennän.

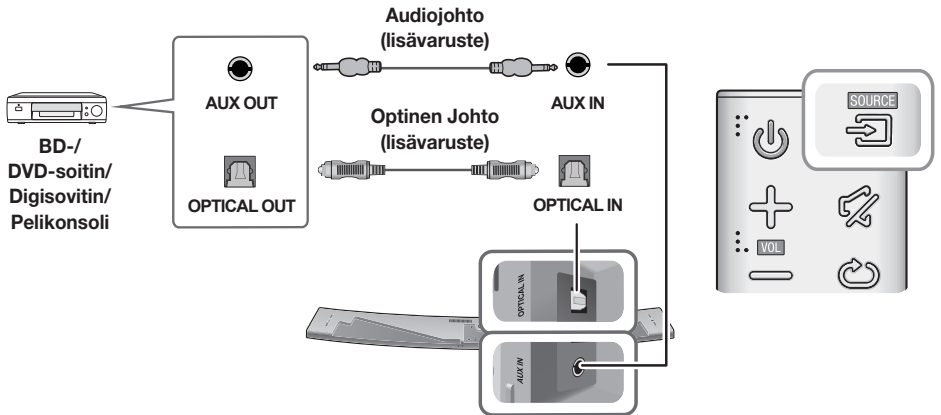
Koska HDMI lähettää digitaalisen signaalin korkeimmalla laadulla, voit nauttia videokuvasta ja äänestä niin kuin se on alun perin luotu alkuperäisessä digitaalisessa lähteessä.




1. Kytke HDMI-kaapeli (lisävaruste) tuotteen takana olevaan **HDMI IN** -liitäntään ja digitaalisten laitteiden HDMI OUT -liitäntään.
2. Valitse **HDMI**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.

## OPTINEN TAI AUX-KAAPELI


Laitteessa on yksi optinen digitaalinen tuloliitäntä ja yksi analoginen audiotuloliitäntä ulkoisen laitteen kytkemistä varten.



### ► AUX-kaapeli

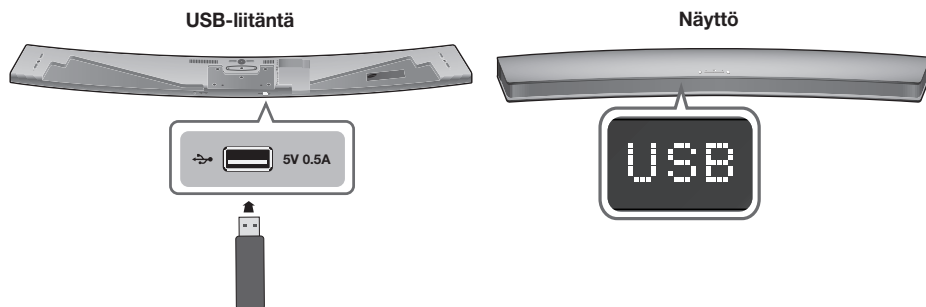
1. Kytke päälaitteen **AUX IN** (Audio) lähdelaitteen AUDIO OUT-liitäntään.
2. Valitse **AUX**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.


### ► Optinen Johto

1. Kytke päälaitteen **OPTICAL IN** (Audio) ulkoisen laitteen OPTICAL OUT-liitäntään.
2. Valitse **D.IN**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.

## USB

Voit toistaa USB-laitteiden musiikkitiedostoja Soundbarin kautta.



1. Kytke USB-laitetuotteen USB-liitäntään.
2. Valitse **USB**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.
3. **USB** näkyy ruudulla.
  - Soundbarin ja USB-laitteen yhteys on muodostettu.
  - Se kytkeytyy automaattisesti pois päältä (Auto Power Off), jos USB-laitetta ei ole yhdistetty yli 15 minuuttiin.

### ► Ennen kuin yhdistät USB-laitteen

Huomioi seuraavat asiat:

- Jos USB-laitteen kansion tiedostonimi ylittää 10 merkkiä, sitä ei näytetä näytöllä.
- Tämä tuote ei ole välttämättä yhteensopiva joidenkin USB-tallennusvälineiden kanssa.
- FAT16- ja FAT32-tiedostojärjestelmiä tuetaan.
  - NTFS-tiedostojärjestelmä ei ole tuettu.
- Yhdistä USB-laite suoraan tuotteen USB-liitäntään. Muussa tapauksessa USB-yhteensopivuudessa voi esiintyä ongelmia.
- Älä kytke useita tallennuslaitteita tuotteeseen usean kordin lukijan kautta. Tuote ei ehkä toimi normaalisti.


- Digitaalikameroiden PTP-protokollaa ei tueta.
- Älä kytke USB-laitetta irti, kun se siirtää tietostoja.
- Kaupallisen verkkosivuston DRM-suojattuja musiikkitiedostoja (MP3, WMA) ei toisteta.
- Ulkoisia kiintolevyjä ei tueta.
- Matkapuhelinlaitteita ei tueta.
- Yhteensopivuusluettelo:

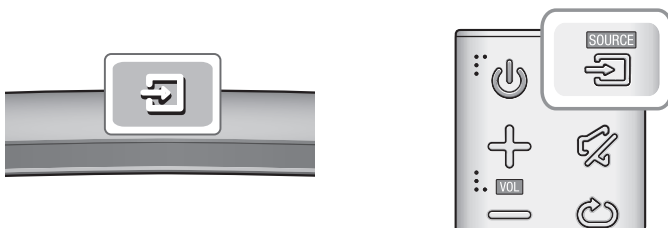
Tiedostotunniste	Koodekki	Näytteenottotaajuus	Bittinopeus
*.mp3	MPEG 1 Layer1	32/44,1/48	32 ~ 448 kbps
	MPEG 1 Layer2	32/44,1/48	32 ~ 384 kbps
	MPEG 1 Layer3	32/44,1/48	32 ~ 320 kbps
	MPEG 2 Layer3	16/22,05/24/32/44,1/48	8 ~ 160 kbps
	MPEG 2,5 Layer3	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48	8 ~ 160 kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	-	-
	Wave_Format_MSAudio2	-	-
	WMA Professional	Ei tuettu	-
*.wav	-	8 KHz ~ 192 KHz	~ 8,8 Mbps
*.ogg	-	8 KHz ~ 48 KHz	-
*.flac	-	8 KHz ~ 192 KHz	~ 5,6 Mbps
*.m4a	Alac (Apple lossless Audio codec)	8 KHz ~ 192 KHz	~ 1 Mbps
*.ape	MON-KEY Audio	8 KHz ~ 48 KHz	~ 1 Mbps
*.aif	Audio Interchange File Format -tiedostomuoto	8 KHz ~ 192 KHz	~ 4,4 Mbps



- Jos USB-aseamalla on tallennettuna liian monta kansiota ja tiedostoa, lukeminen voi kestää jonkin aikaa.

# TULOTILA

Valitse haluamasi tila päälaitteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.



Tulotila	Näyttö
Digitaalinen optinen tulotila ARC (HDMI OUT) -tulo	<b>D.IN</b>
AUX-tulo	<b>AUX</b>
HDMI-tulotila	<b>HDMI</b>
BLUETOOTH-tila	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
USB-tila	<b>USB</b>

Yksikkö kytkeytyy pois päältä seuraavissa tapauksissa:

- D.IN / HDMI / BT / TV / USB / ARC-Tila
  - Jos äänisignaalia ei tule 15 minuuttiin.
- AUX-Tila

Auto Power Down -toiminto ON tai OFF, paina **▶||** -painiketta 5 sekuntia.

**ON - AUTO POWER DOWN / OFF - AUTO POWER DOWN** näkyy ruudulla.

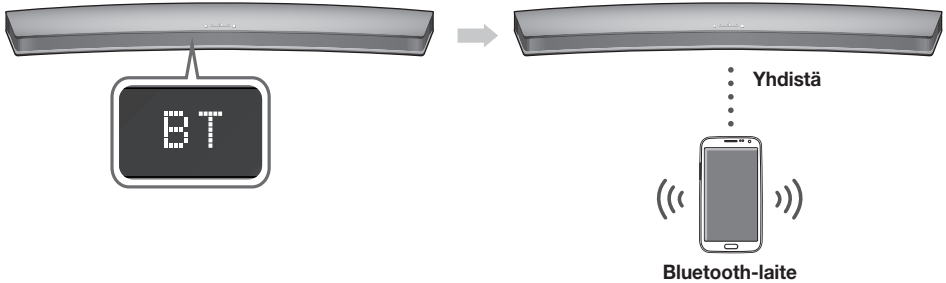
- Jos AUX-kaapeli ei ole kytkettynä 15 minuutin ajan.
- Jos näppäimiä ei käytetä 8 tuntiin, kun AUX-kaapeli on kytkettynä.

# BLUETOOTH

Yhdistämällä Bluetooth-laitteen Soundbar-laitteeseen voit nauttia musiikista korkealaatuisella stereoäänellä ilman johtoja!

## SOUNDBAR -JÄRJESTELMÄN YHDISTÄMINEN BLUETOOTH-LAITTEeseen

Tarkista tukeeko Bluetooth-laite Bluetooth-yhteensopivaa stereokuuloketointoa.



- Valitse **BT**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.
  - Näet **BT READY** -tekstin Soundbarin etunäytöllä.
- Valitse kytkettävän Bluetooth-laitteen Bluetooth-valikko. (lisätietoja on Bluetooth-laitteen käyttöoppaassa)
- Valitse luettelosta "**[Samsung] Soundbar**".
  - Kun Soundbar on yhdistetty Bluetooth-laitteeseen, se näyttää **[Bluetooth-laitteen nimi] → BT**-viestin etunäytöllä.
  - Laitteen nimi näkyy vain englanniksi. Nimeen lisätään alaviiva " \_ ", jos nimi ei ole englanniksi.
  - Jos Bluetooth-laitteen yhdistäminen Soundbar -järjestelmään on epäonnistunut, poista edellinen Bluetoothlaitteen löytämä "**[Samsung] Soundbar**" ja hae Soundbar -järjestelmää uudelleen.
- Toista musiikkia yhdistetyllä laitteella.
  - Voit kuunnella yhdistetyn Bluetooth-laitteen musiikkia Soundbar -järjestelmän kautta.
  - Toista / Keskeytä / Seuraava / Edellinen-toiminnot eivät ole käytettävissä **BT**-tilassa. Nämä toiminnot ovat kuitenkin käytettävissä AVRCP:tä tukevilla laitteilla.



- Jos sinulta kysytään PIN-koodia, kun yhdistät Bluetooth-laitetta, syötä <0000>.
- Vain yksi Bluetooth-laite voidaan yhdistää kerrallaan.
- Bluetooth-yhteys katkaistaan, kun Soundbar kytketään pois päältä.
- Soundbar ei välttämättä voi suorittaa Bluetooth-hakua tai -yhteyttä oikein seuraavissa olosuhteissa:
  - Jos Soundbar -järjestelmän läheisyydessä on voimakas sähkökenttä.
  - Jos Soundbar -järjestelmän kanssa yhdistetään samanaikaisesti useita Bluetooth-laitteita.
  - Jos Bluetooth-laite ei ole kytketty pois päältä, se ei ole paikallaan tai siinä on toimintavika.
  - Huomioi, että laitteet, kuten mikroaaltouunit, langattomat LAN-sovitinimet, loisteputkivalot ja kaasuhellat käyttävät samaa taajuuusalueita kuin Bluetooth-laite. Tämä voi aiheuttaa sähköistä häiriötä.



- Soundbar tukee SBC-tietoa (44,1 kHz, 48 kHz).
- Muodosta yhteys vain Bluetooth-laitteeseen, joka tukee A2DP (AV) -toimintoa.
- Et voi yhdistää Soundbaria Bluetooth-laitteeseen, joka tukee vain HF (Hands Free) -toimintoa.
- Kun olet yhdistänyt Soundbarin Bluetooth-laitteeseen, voit vaihtaa Soundbarin automaattisesti **BT**-tilaan valitsemalla "[**Samsung**] Soundbar" laitteen haettujen laitteiden luettelosta.
- Käytettävissä vain, jos Soundbar on luettu Bluetooth-laitteen yhdistettyjen laitteiden listalla. (Bluetooth-laitteen ja Soundbarin on oltava yhdistetty vähintään kerran.)
- Soundbar näkyy Bluetooth-laitteen haettujen laitteiden luettelossa vain, jos Soundbar näyttää viestin **BT READY**.
- TV SoundConnect -tilassa Soundbaria ei voi yhdistää toiseen Bluetooth-laitteeseen.

## BLUETOOTH-LAITTEEN JA SOUNDBAR -JÄRJESTELMÄN YHTEYDEN KATKAISEMINEN

Voit katkaista Bluetooth-laitteen ja Soundbar -järjestelmän yhteyden. Lisätietoja on Bluetooth-laitteen käyttöoppaassa.

- Soundbar -järjestelmän yhteys katkaistaan.
- Kun Soundbar -järjestelmän ja Bluetooth-laitteen yhteys katkaistaan Soundbar -järjestelmä näyttää viestin **BT DISCONNECTED** etuosan näytöllä.

## SOUNDBAR -JÄRJESTELMÄN JA BLUETOOTH-LAITTEEN YHTEYDEN KATKAISEMINEN

Vaihda **BT**-tilasta toiseen tilaan tai sammuta Soundbar kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella tai tuotteen yläpaneelin  (Lähde) -painikkeella.

- Yhdistetty Bluetooth-laite odottaa Soundbar -järjestelmän vastausta tietyn ajan ennen yhteyden katkaisemista. (Yhteyden katkaisun odotusaika voi vaihdella Bluetooth-laitteen mukaan)



- Bluetooth-yhteys katkeaa Bluetooth-yhteystilassa, jos Soundbar -järjestelmän ja Bluetooth-laitteen välinen etäisyys ylittää 10 metriä.
- Soundbar -järjestelmä kytkeytyy automaattisesti pois päältä 15 minuutin kuluttua Valmis -tilassa.

### ► Lisätietoja Bluetoothista

Bluetooth-tekniikan avulla Bluetooth-yhteensopivat laitteet voivat olla helposti yhteydessä toisiinsa lyhyen kantaman langattoman yhteyden kautta.

- Bluetooth-laite voi aiheuttaa häiriötä tai toimintavian käytöstä riippuen:
  - Ruumiinosa koskettaa Bluetooth-laitteen tai Soundbar -järjestelmän lähetin- ja vastaanotinjärjestelmää.
  - Sähköinen vaihtelu, joka aiheutuu seinän, kulman tai sermin aiheuttamasta häiriöstä.
  - Sähköhäiriö samaa taajuuskaistaa käyttävistä laitteista, kuten lääketieteellisistä laitteista, mikroaaltouunista tai langattomasta lähiverkosta.
- Yhdistä Soundbar Bluetooth-laitteeseen pitäen laitteet lähellä toisiaan.
- Mitä pidempi matka Soundbar -järjestelmän ja Bluetooth-laitteen välillä on, sitä huonompi yhteys on. Jos etäisyys ylittää Bluetoothin toimintasäteen, yhteys katkeaa.
- Alueilla, joissa yhteyden laatu on heikko, Bluetooth-yhteys ei välttämättä toimi kunnolla.
- Bluetooth-yhteys toimii vain lähellä laitetta. Yhteys katkeaa automaattisesti, jos välimatka kasvaa tätä suuremmaksi. Tälläkin etäisyydellä äänenlaatu voi heikentyä, jos laitteiden välissä on seiniä tai ovia.

# NETWORK STANDBY ON -TOIMINNON KÄYTTÖ

Network Standby On -toiminto on käytettävissä, jos langaton yhteys on muodostettu onnistuneesti äylaitteen ja Soundbarin välillä. Tämä toiminto kytkee Soundbarin päälle automaattisesti, kun äylaitte yrittää muodostaa yhteyden Soundbariin Bluetooth- tai Wi-Fi-yhteydellä. Jos Soundbar on käynnistetty Bluetooth-yhteyden kautta, laitteen tilaksi asetetaan automaattisesti **BT**. Soundbarin käynnistäminen Wi-Fi-yhteydellä on suoritettavissa vain sovellusta käyttämällä. Lisätietoja on verkkokäyttöoppaassa.

1. Yhdistä äylaitte Soundbar-laitteeseesi.
2. Ota Network Standby On -toiminto käyttöön painamalla Soundbar-kaukosäätimen ►► -painiketta yli 5 sekuntia. Voit poistaa toiminnon käytöstä painamalla ►► -painiketta uudelleen yli 5 sekuntia.



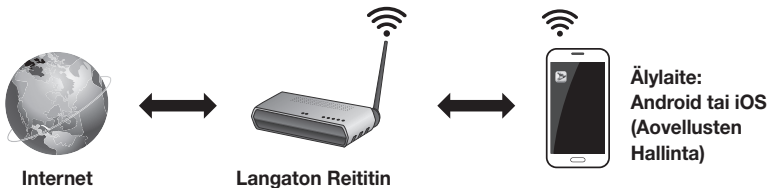
- Käytettävissä vain, jos Soundbar löytyy äylaitteen yhdistettyjen laitteiden luettelosta. (Äylaitteen ja Soundbarin välinen yhteys on oltava muodostettu vähintään kerran aiemmin.)
- Soundbar näkyy äylaitteen haettujen laitteiden luettelossa vain, jos Soundbar näyttää viestin [BT READY] tai [Wi-Fi READY].
- Soundbar ei voi yhdistää toiseen äylaitteeseen TV SoundConnect -tilassa.
- Jos Network Standby On -toiminto ei toimi
  - Network Standby On on asetettu Ei käytössä -tilaan.
- Wi-Fi yhteys Soundbariin katkaistaan, jos laitteen virtajohto irrotetaan tai virta katkaistaan. Kytke Soundbar päälle ja yhdistä uudelleen.

# MULTIROOM LINK -SOVELLUKSEN KÄYTTÖ

Kun Soundbar on yhdistetty äylaitteeseen Multiroom -sovelluksella, voit yhdistää useita Samsung Multiroom -laitteita langattomasti.

## ENNEN KUIN ALOITAT

### ► Tiedonsiirron Perusteet



1. Vaatimukset: langaton reititin, äylaitte
2. Langaton reititin on yhdistettävä internetiin.
3. Äylaitte on yhdistettävä reitittimeen Wi-Fi-yhteydellä.

## SAMSUNG MULTIROOM -SOVELLUKSEN ASENTAMINEN

Jotta voit käyttää Soundbaria, sinun on ladattava ja asennettava Samsung Multiroom -sovellus käyttämällä sovellusta Google Playn tai App Storen kautta. Kun Samsung Multiroom -sovellus on asennettu, voit toistaa musiikkia äylaitteeltasi, yhdistetyiltä laitteilta sekä muilta sisällöntarjoajilta ja internet-radioasemilta.

### ► Android tai iOS

Lataa Samsung Multiroom -sovellus Google Playsta tai äylaitteesi sovelluskaupasta.

\* Market-haku : Samsung Multiroom



tai



### ► Samsung Multiroom -sovelluksen käyttö

Käytä Samsung Multiroom -sovellusta painamalla äylaitteesi Multiroom-sovelluskuvaketta.

## SOUNDBARIN YHDISTÄMINEN VERKKOON

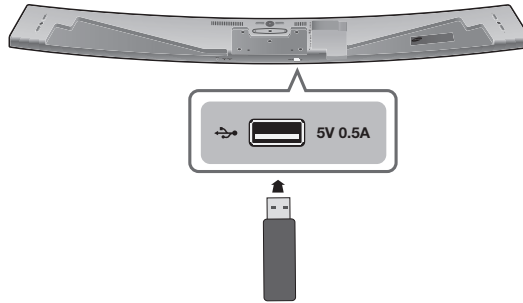
Valitse äylaitteellasi Samsung Multiroom -sovellus.

Toimi äylaitteen ruudulla näkyvien ohjeiden mukaan.



- Lisätietoja on verkkokäyttöoppaassa.
  - Verkkokäyttöopas : [www.Samsung.com](http://www.Samsung.com) → Tuki → Tuotenimihaku → HW-J8510 tai HW-J8511-tiedoston lataus.
- Jos käytät kiinteää verkkoyhteyttä, yritä yhdistää käyttämällä CAT 7 -kaapelia.

# OHJELMISTON PÄIVITYS



## USB-PÄIVITYS

Samsung saattaa tarjota Soundbar-järjestelmän laiteohjelmiston päivityksiä.

Jos päivitys tarjotaan, voit päivittää laiteohjelmiston yhdistämällä laiteohjelmiston sisältävän USB-laitteen Soundbar-laitteen USB-liitäntään.

Huomioi, että jos päivitystiedostoja on monta, sinun on ladattava ne USB-laitteelle yksitellen ja käyttävä niitä laiteohjelmiston päivittämiseen tiedosto kerrallaan.

Saat lisätietoja päivitystiedostojen lataamisesta vieraillemalla osoitteessa [Samsung.com](http://Samsung.com) tai ottamalla yhteyttä Samsungin asiakaspalveluun.

1. Kytke laiteohjelmistopäivityksen sisältävä USB-tallennusväline Soundbarin USB-porttiin, kun Soundbarin virta on pois päältä.
2. Kytke Soundbar päälle, jolloin **UPDATE** näkyy ruudulla. Päivitys käynnistyy 3 minuutin sisällä.
  - Kun päivitys on suoritettu, Soundbar sammuu ja käynnistyy automaattisesti.

### ► Jos UPDATE-viesti ei näy ruudulla

1. Kytke Soundbar pois päältä ja kytke päivitystiedostot sisältävä USB-tallennuslaite Soundbarin USB-porttiin.
2. Kytke virtajohto irti, kytke se takaisin päälle ja käynnistä laite.



- Aseta laiteohjelmistopäivityksen sisältävä USB-laite päälaitteen USB-porttiin.
- Laiteohjelmistopäivitys ei välttämättä toimi oikein, jos Soundbarin tukemat äänitiedostot on tallennettu USB-tallennusvälineelle.
- Älä kytke virtaa pois päältä tai kytke USB-laitetta irti päivityksen aikana. Päälaitteen virta kytkeytyy pois päältä automaattisesti, kun laiteohjelmistopäivitys on suoritettu.

- Päivityksen jälkeen kaikki asetukset palautetaan tehtaan oletusasetuksiin. Suosittelemme, että kirjoitat käyttämäsi asetukset muistiin, jotta voit ottaa ne uudestaan käyttöön päivityksen jälkeen. Huomaa, että laiteohjelmiston päivittäminen nollaa myös bassokaiuttimen yhteyden. Jos yhteyttä bassokaiuttimeen ei muodosteta automaattisesti päivityksen jälkeen, katso ohjeet sivulta 16. Jos päivitys epäonnistuu, suosittelemme, että alustat USB-laitteen FAT16-muotoon, ja yrität uudestaan.
- Älä alusta USB-asemaa NTFS-muotoon. Soundbar ei tue NTFS-tiedostojärjestelmää.
- Valmistajasta riippuen voi olla, että joitain USB-muistikortinlukijoita ei tueta.

---

## AUTOMAATTINEN PÄIVITYS


Soundbar tarkistaa ja päivittää automaattisesti uusimmat ohjelmistopäivitykset myös Soundbarin ollessa pois päältä, jos laitteella on aktiivinen internetyhteys.



- Soundbar on määritetty suorittamaan automaattinen päivitys oletuksena.
  - Soundbarin täytyy olla yhteydessä internetiin, jotta voit käyttää automaattista päivitystoimintoa.
  - Wi-Fi yhteys Soundbariin katkaistaan, jos laitteen virtajohto irrotetaan tai virta katkaistaan. Kytke Soundbar päälle ja yhdistä uudelleen.
-

# VIANMÄÄRITYS

Ennen huoltoon hakeutumista, tarkista seuraavat:

<b>Laitteeseen ei tule virtaa.</b>	
• Onko virtajohto kytketty pistorasiaan?	→ Kytke virtajohto pistorasiaan.
<b>Toiminto ei toimi painiketta painettaessa.</b>	
• Onko ilmassa staattista sähköä?	→ Irrota virtajohto ja kytke se sitten uudelleen.
<b>Ääntä ei kuulu.</b>	
• Onko mykistystoiminto käytössä?	→ Peruuta mykistystoiminto painamalla  (Mykistys) -painiketta.
• Onko äänenvoimakkuus nollassa?	→ Lisää äänenvoimakkuutta.
<b>Kaukosäädin ei toimi.</b>	
• Ovatko paristot tyhjä?	→ Vaihda tilalle uudet paristot.
• Onko kaukosäädin liian kaukana laitteesta?	→ Siirrä lähemmäksi laitetta.
<b>TV SoundConnect (TV-yhteys) epäonnistui.</b>	
• Tukeeko TV:si TV SoundConnectia?	→ Jotkin vuoden 2012 jälkeen julkaistut Samsung TV:t tukevat TV SoundConnectia. Tarkista, tukeeko TV:si TV SoundConnectia.
• Onko TV:si laiteohjelmiston versio uusin?	→ Päivitä TV:si uusimmalla laiteohjelmalla.
• Tapahtuuko virhe yhdistettäessä?	→ Ota yhteyttä Samsungin asiakaspalveluun.
• Nolla TV-tila ja yhdistä uudelleen.	→ Pidä ►   -painiketta painettuna 5 sekuntia nollataksesi TV SoundConnect -yhteyden.
<b>Bassokaiuttimen punainen LED-merkkivalo vilkkuu ja bassokaiuttimesta ei lähde ääntä.</b>	
• Bassokaiuttimesi ei ole välttämättä yhdistetty tuotteen pääosaan.	→ Yritä muodostaa bassokaiuttimen yhteys uudelleen. (Katso sivu 16)
<b>Bassokaiutin surisee ja värisee huomattavasti.</b>	
• Kokeile säätää bassokaiuttimen värinää.	→ Säädä arvoa kaukosäätimen <b>WOOFER</b> -painikkeella (asteikko: -12, -6 – +6)

## TIEDOT

<b>Mallin nimi</b>	HW-J8510 / HW-J8511
--------------------	---------------------

<b>YLEISET</b>	<b>USB</b>		5V / 0,5A
	<b>Paino</b>	<b>Pääyksikkö</b>	5 kg
		<b>Bassokaiutin (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	10,6 kg
	<b>Mitat (leveys x korkeus x syvyys)</b>	<b>Pääyksikkö</b>	1450 x 60 x 185 mm
		<b>Bassokaiutin (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	500 x 332 x 181 mm
	<b>Käyttölämpötila</b>		+5 °C - +35 °C
	<b>Käyttökosteusprosentti</b>		10 % - 75 %
<b>VAHVISTIN</b>	<b>Lähtöteho</b>	<b>Pääyksikkö</b>	21W/CH x 9, 8 OHM, THD=10%, 1 KHz
		<b>Bassokaiutin (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	161W, 3 OHM, THD=10%, 100 Hz
	<b>Signaalikohinasuhde (analoginen tulo)</b>		65 dB
	<b>Erotus (1 kHz)</b>		65 dB

\* Signaalikohinasuhde, häiriöt, erotus ja käytettävä herkkyys perustuvat mittauksiin, joissa on käytetty AES (Audio Engineering Society):n ohjeita.

\* Nimellisarvo

- Samsung Electronics Co., Ltd pitää oikeuden muuttaa teknisiä ominaisuuksia ilman ennakoilmoitusta.
- Paino ja mitat ovat likimääräisiä.
- Katso tietoja virtalähteestä ja virrankulutuksesta tuotteeseen kiinnitetystä merkintätarrasta.

※ **Turvaohje** : Tuote käynnistyy uudelleen automaattisesti, jos kytket Wi-Fi-/Ethernet-yhteyden päälle tai pois päältä.

<b>Kokonaisvirrankulutus valmiustilassa (W) (Kaikki verkkoportit ovat "ON"-tilassa)</b>		7,1W
<b>Wi-Fi/Ethernet</b>	<b>Portin deaktivoititapa</b>	Kytke Wi-Fi/Ethernet On- tai Off -tilaan painamalla tuotteen <b>Wi-Fi SETUP</b> -painiketta 30 sekuntia.
<b>Bluetooth</b>	<b>Portin deaktivoititapa</b>	Kytke Bluetooth On- tai Off -tilaan painamalla tuotteen <b>SPK ADD</b> -painiketta 30 sekuntia.

※ **Avoimen lähdekielien lisenssi-ilmoitus**

- Voit lähettää kysymyksesi ja pyyntösi avoimen lähdekielien projekteihin liittyen ottamalla yhteyttä Samsungiin sähköpostitse: (oss.request@samsung.com).



Samsung Electronics ilmoittaa täten, että tämä laitteisto on yhteensopiva EU:n direktiivin 1999/5/EC olennaisten vaatimusten ja muiden olennaisten säännösten kanssa.

Alkuperäinen vaatimuksenmukaisuusvakuutus löytyy osoitteesta <http://www.samsung.com>. Siirry kohtaan Tuki > Hae tuotetukea, ja anna mallin nimi.

Tätä laitteistoa voidaan käyttää kaikissa EU-maissa.

Tätä laitteistoa voidaan käyttää vain sisätiloissa.



## Ota yhteyttä Samsungiin

Jos sinulla on kysymyksiä tai kommentteja koskien Samsung tuotteita voitte ottaa yhteyttä Samsung tukeen.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
EIRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800-7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
NETHER- LANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/ Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>



**[Tuotteen paristojen oikea hävittäminen]**

### (Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Tämä merkintä paristossa, käyttöoppaassa tai pakkauksessa tarkoittaa, että tämän tuotteen sisältämiä paristoja ei saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa, kun niiden käyttöikä on päättynyt. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli EU-direktiivin 2006/66 salliman määrän. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Suojaa luonnonvaroja ja edistää materiaalien uusiokäyttöä erottelemalla paristot muusta jätteestä ja toimittamalla ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
SWITZER- LAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MONTENE- GRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) ključni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	<a href="http://www.samsung.com/si">www.samsung.com/si</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
BULGARIA	800 111 31, Безплатна телефонна линија	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG ) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>



**Tuotteen turvallinen hävittäminen  
(elektroniikka ja sähkölaitteet)**

### (Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisesti jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävä kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavaran toimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.



The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in a bold, sans-serif font, is enclosed within a dark, horizontally-oriented oval shape.

**HW-J8510**

**HW-J8511**

**Brukerhåndbok**

# Curved Soundbar

Se for deg mulighetene

Takk for at du har kjøpt Dette Samsung-produktet.

Hvis du ønsker å motta en mer omfattende service, må du registrere produktet på

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# EGENSKAPER

## Omkransende surroundlyd fra 9.1 kanaler

Gode TV-apparater krever en god lyd. Den buede Soundbar gir det buede TV-apparatet ditt en bedre lydopplevelse med 350 watt med en utrolig 9.1-kanals surroundlyd. Høytalere på begge sider utvider det optimale lytteområdet, forbedrer surroundlyden for å gi deg et bedre og mer omfattende lytteopplevelse.

## Tjenester for strømming av musikk

Den buede Soundbar gjør det enklere for deg enn noen ganger å fordype deg i favorittmusikken din, takket være Wi-Fi-funksjonaliteten. Alt du trenger å gjøre er å ta i bruk appen Samsung Multiroom for på oppleve det beste av tjenestene for strømming av musikk på internett.

## TV SoundConnect

Koble TV-apparatet og Soundbar enkelt sammen ved hjelp av Bluetooth og TV SoundConnect. Fraværet av kabler mellom Soundbar og TV-apparatet gjør at du kan vise fram det slanke og stilige designet til begge disse systemene, samtidig som du oppretholder det rene uttrykket til stuen din. Enkel betjening av Soundbar og TV-apparatet fra en enkelt fjernkontroll.

## Deling av musikkilder (= Multiroom Play)

Styring og deling av en musikkilde på flere lydenheter på flere steder er enkelt med Multiroom Link. Denne appen styrer lydstyrken og musikken på systemet ditt ekstern over flere enheter, inkludert TV-apparatet, Soundbar, hjemmekinoanlegget og Blu-Ray-spilleren. Nyt den lyden du vil, der du vil gjøre det.

## HDMI

HDMI sender video- og lydsignaler samtidig, og gir et klarere bilde. Enheten er også utstyrt med ARC-funksjonen som lar deg lytte på lyden fra TV-apparatet ditt på Soundbar via en HDMI-kabel. Denne funksjonen er kun tilgjengelig hvis du kobler enheten til et ARC-kompatibelt TV-apparat.

## USB Host-støtte

Du kan koble til og spille musikkfiler fra eksterne USB lagringsenheter som f.eks. MP3-spillere, USB flashminne, osv. ved hjelp av Soundbar's USB HOST-funksjon.

## Bluetooth-funksjon

Du kan koble en Bluetooth-enhet til Soundbar og høre på musikk i høykvalitets stereo, helt trådløst!

## LISENS



Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby og dobbel D-symbolet er varemerker for Dolby Laboratories.



For DTS-patenter, se <http://patents.dts.com>. Produsert under lisens fra DTS Licensing Limited. DTS, symbolet og DTS sammen med symbolet er registrerte varemerker, mens DTS 2.0 Channel er et varemerke som tilhører DTS, Inc. © DTS, Inc. Med enerett.

## HDMI





Begrepe HDMI og High Definition Multimedia Interface samt HDMI-logoen er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører HDMI Licensing LLC i USA og andre land.

# SIKKERHETSINFORMASJON

## SIKERHETSFORANSTALTNINGER

FOR Å REDUSERE FAREN FOR ELEKTRISK STØT, TA IKKE AV BAKDEKSLET.

INNENDIGE DELER KAN IKKE REPARERES AV BRUKEREN. OVERLAT ALL SERVICE TIL KVALIFISERT PERSONELL.

 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>FORSIKTIG</b>  <b>FARE FOR ELEKTRISK STØT</b>  <b>IKKE ÅPNE</b> </div> 		Dette symbolet indikerer at farlig spenning som kan forårsake elektrisk støt, er til stede inni denne enheten.
		Dette symbolet gjør deg oppmerksom på viktige betjenings - og vedlikeholdinstruksjoner som følger med enheten.

**ADVARSEL** : For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, utsett ikke denne enheten for regn eller fuktighet.

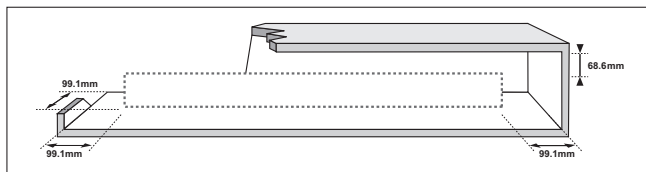
**FORSIKTIG** : FOR Å UNNGÅ ELEKTRISK STØT, INNRETT DET BREDE BLADET PÅ PLUGGEN ETTER DEN BREDE ÅPNINGEN I KONTAKTEN, OG STIKK PLUGGEN HELT INN.

- Dette apparat skal alltid tilsluttes til en stikkontakt med jordforbindelse.
- For å bryte strømmen til apparatet må stikket fjernes fra stikkontakten, av den grunn må alltid strømkontakten være klar til bruk.

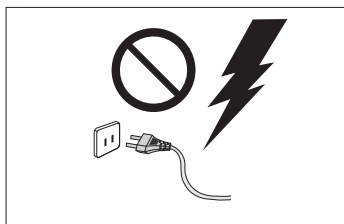
### FORSIKTIG

- Ikke utsett apparatet for dryppende vann eller vannsprut. Ikke plasser gjenstander fylt med væske, f.eks. vaser, på apparatet.
- For å slå av apparatet helt, må du trekke ut pluggen fra stikkontakten. Derfor må pluggen til enhver tid være lett tilgjengelig.

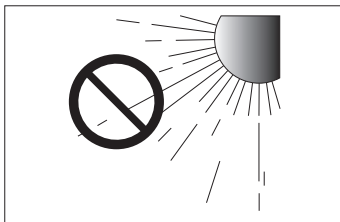
## FORHOLDSREGLER



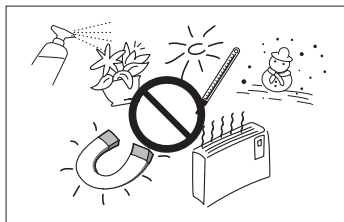
Kontroller at strømnettet i huset dit er i henhold til informasjonen på baksiden av produktet. Monter produktet horisontalt, på en egnet base (møbel), med tilstrekkelig rom rundt enheten for ventilasjon 7~10 cm. Sørg for at ventilasjonsåpningene ikke er tildekket. Ikke plasser enheten eller annet utstyr på toppen av utstyr som kan bli varmt. Enheten er konstruert for kontinuerlig bruk. For å slå enheten helt av trekker du støpslet helt ut av stikkontakten. Trekk støpslet ut av enheten hvis du har til hensikt å la den stå ubrukt over lengre tid.



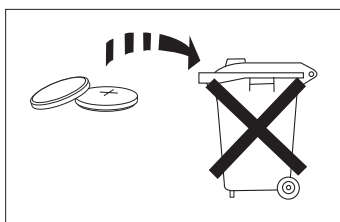
Under tordenvær må du trekke støpslet ut av stikkontakten. Overspenninger som skyldes lynnedslag kan skade enheten.



Ikke utsett enheten for direkte sollys eller andre varmekilder. Dette kan føre til overoppheting og føre til feil på enheten.



Beskytt produktet mot fuktighet (f.eks. vaser) og varmekilder (f.eks. ovner) eller utstyr som utstråler kraftige magnetfelt eller elektriske felter. Trekk støpslet ut av stikkontakten hvis det oppstår feil på enheten. Produktet er ikke beregnet på industriell bruk. Produktet er kun beregnet på personlig bruk. Det kan oppstå kondens hvis enheten eller platen lagret i lave temperaturer. Hvis man transporterer enheten om vinteren, må man vente omtrent 2 timer til enheten har nådd romtemperatur før man bruker den.



Batteriene som er brukt i dette produktet inneholder kjemikalier som er miljøskadelige. Ikke kast batteriene i restavfallet. Ikke kast batteriene i åpen ild. Ikke kortslutt, demonter eller overoppheter batteriene. Det er fare for eksplosjon hvis batteriet ikke byttes ut riktig. Bytt det bare ut med samme eller tilsvarende type.



**ADVARSEL. IKKE SVELG BATTERIER. FARE FOR KJEMISKE BRANNSKADER,**

[Fjernkontrollen som leveres med dette] Produktet inneholder et klokke- / knappcellebatteri.

Hvis dette batteriet svelges, kan det føre til alvorlige interne brannskader i løpet av bare 2 timer, og det kan være dødelig. Oppbevar nye og brukte batterier unna barn. Hvis batterirommet ikke kan lukkes på en sikker måte, stopp bruken av produktet og hold det unna barn. Hvis du tror at et batteri har blitt svelget, eller plassert inne i noen del av kroppen, oppsøk lege umiddelbart.

# INNHOOLD

## 2 KOMME I GANG

- 2 Egenskaper
- 3 Sikkerhetsinformasjon
- 6 Hva er inkludert

## 7 BESKRIVELSER

- 7 Topp- / Frontpanel
- 8 Bak- / Bunnpanel
- 9 Fjernkontroll

## 11 MONTERING

- 11 Montere Soundbar
- 11 Montere både Soundbar og TV-apparatet til veggbraketten
- 13 Montere Soundbar på TV-stativet
- 14 Montere Soundbar på frittstående
- 15 Montere Kabelklemmen
- 15 Montere de vibrasjonsdempende føttene på Basselementet

## 16 TILKOBLINGER

- 16 Koble til basselement
- 18 Koble til et TV-apparat
- 18 TV SoundConnect
- 19 Tilkobling til et TV-apparat med HDMI-kabelen (digital)
- 20 Tilkobling til et TV-apparat med den Optiske (digitale) kabelen
- 21 Koble til eksterne enheter
- 21 HDMI-kabel
- 21 Optisk kabel eller AUX
- 22 USB

## 24 FUNKSJONER

- 24 Bruke inngangsmodus
- 25 Bluetooth
- 27 Bruke funksjonen Network Standby On
- 27 Bruke Multiroom Link
- 29 Programvareoppdatering

## 31 FEILSØKING

- 31 Feilsøking

## 32 TILLEGG

- 32 Spesifikasjoner



- Figurer og illustrasjonen i denne brukerhåndboken er kun for referanse, og kan avvike fra hvordan de er på produktet.
- Du kan bli belastet med et administrasjonsgebyr hvis
  - (a) En reparatør blir sendt ut til deg på din forespørsel og det ikke er noe galt med produktet (dvs. du har ikke lest denne brukerhåndboken).
  - (b) Du tar med deg enheten til et serviceverksted, og det ikke er noe galt med produktet (dvs. du har ikke lest denne brukerhåndboken).
- Vi vil opplyse deg om hvor stort dette administrasjonsgebyret er før vi besøker deg eller starter å jobbe med spilleren.

# HVA ER INKLUDERT

## FØR DU LESER BRUKERHÅNDBOKEN






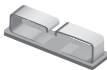
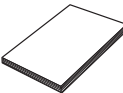

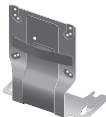



Vær oppmerksom på følgende terminologi før du leser brukerhåndboken.

### ► Ikoner som brukes i håndboken

Ikon	Term	Definisjon
	<b>Forsiktig</b>	Henviser til en situasjon hvor en funksjon ikke fungerer eller hvor innstillinger kan bli avbrutt.
	<b>Merk</b>	Involverer tips eller instruksjoner på siden som kan bidra til å få hver funksjon til å fungere.

Kontroller at tilbehøret under følger med.

### Hovedenhet

			
<b>Fjernkontroll / Litiumbatteri (3V : CR2032)</b>	<b>Strømkabel</b>	<b>DC-adapter</b>	<b>USB-kabel</b>
			
<b>USB-konverter</b>	<b>Kabelklemme</b>	<b>Brukerhåndbok</b>	<b>Festebolt, holder</b>
			
<b>TV-brakett</b>	<b>Holdeskruer 1 : 4 stk.</b>	<b>Holdeskruer 2 : 8 stk.</b>	<b>Ferittkjerne</b> (For strømkabel)

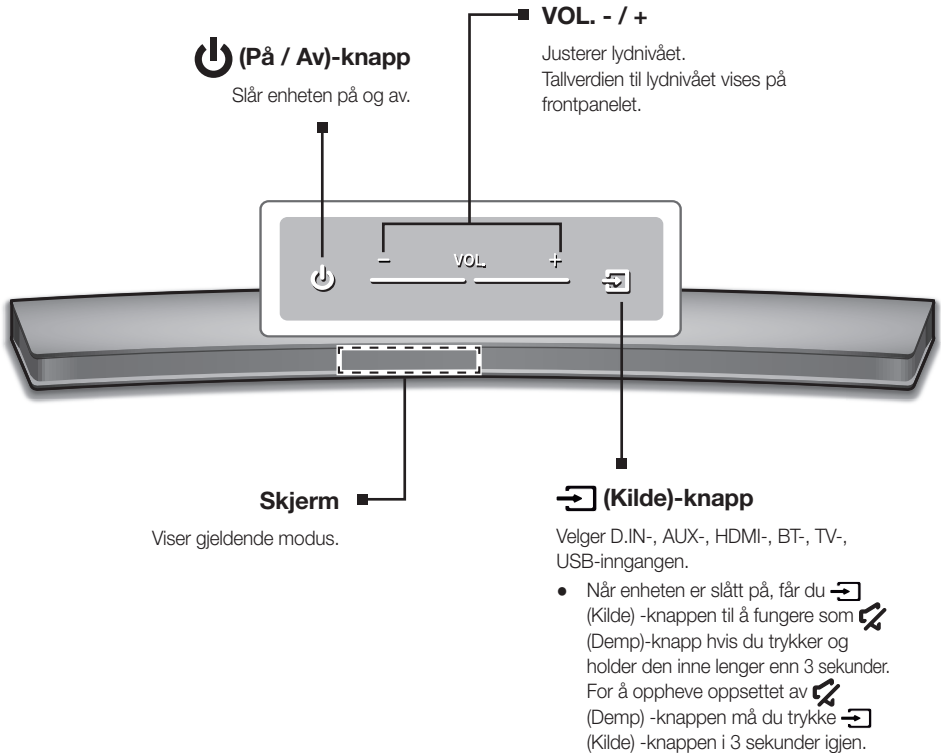
### Basselement

			
<b>Strømkabel</b>	<b>Vibrasjonsdempende fot : 4 stk.</b>	<b>Låseskruer : 4 stk.</b>	<b>Gummifot : 4 stk.</b>



- Tilbehøret kan se annerledes ut enn illustrasjonene ovenfor.
- Bruk den dedikerte USB-kabelen når du skal koble eksterne USB-enheter til enheten.

# TOPP- / FRONTPANEL

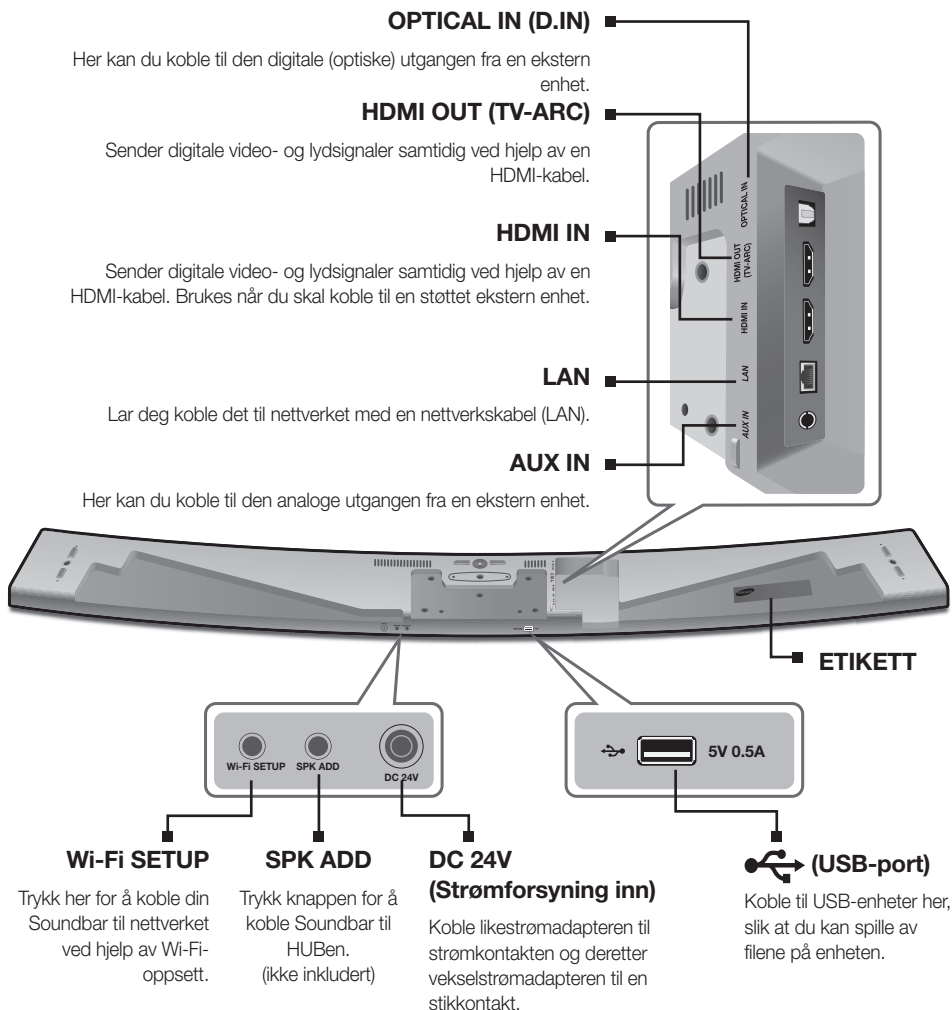


- Hvis du skal rengjøre dette apparatet må du koble det fra strømmettet og tørke av produktet ved hjelp av en myk og tørr klut. Som følge av at aluminium er et positivt elektrostatisk materiale, kan det oppstå statisk elektrisitet.



- Når du kobler enheten til strømmettet, vil strømknappen fungere i 4 til 6 sekunder.
- Når du slår på strømmen på denne enheten, vil det være en forsinkelse på 4 til 5 sekunder før den kan reproducere lyd.
- Hvis du ønsker å høre lyden fra Soundbar, må du slå av høyttalerne til TV-apparatet i menyen for lydoppsettet på TV-apparatet. Se i TV-håndboken som fulgte med TV-apparatet.

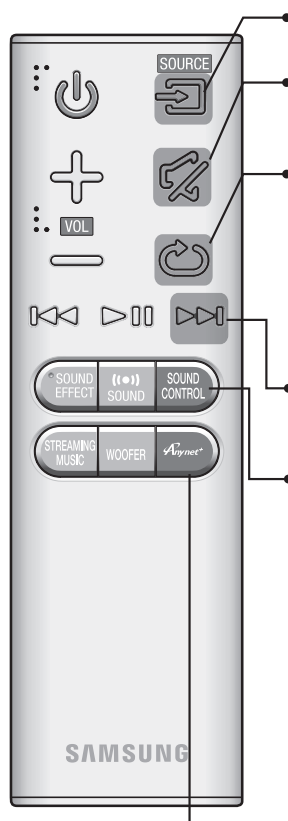
# BAK- / BUNNPANEL



- Når du kobler fra strømkabelen til adapteren fra stikkontakten, må du ta tak i støpselet. Ikke trekk i kabelen.
- Du må ikke koble denne enheten eller andre enheter til strømnettet før alle ledningene mellom komponentene er rett tilkoblet.



# FJERNKONTROLL



**SOURCE**  
Trykk for å velge en kilde som er koblet til Soundbar.

**Demp**  
Du kan skru lydstyrken ned til 0 ved ett trykk.  
Trykk igjen for å gjenopprette lyden til det forrige lydnivået.

**Gjenta**  
Du kan velge Gjenta-funksjonen under avspilling av musikk fra en USB-enhet.  
**OFF - REPEAT** : Avslutter gjentatt avspilling.  
**TRACK - REPEAT** : Spiller av et spor gjentatte ganger.  
**ALL - REPEAT** : Spiller av alle sporene gjentatte ganger.  
**RANDOM - REPEAT** : Spiller av i tilfeldig rekkefølge. (Et spor som allerede er avspilt kan spilles av igjen.)

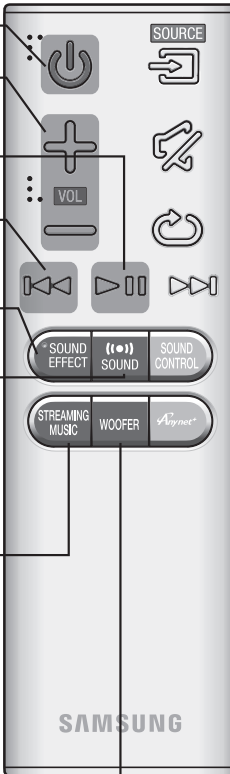
**Hoppe Framover**  
Når det er to eller flere filer på enheten du spiller av fra og du trykker ►►, blir den neste filen valgt.

**SOUND CONTROL** (\*Bruk ◀◀ og ►► til å justere nivået.)  
Trykk for å velge **TREBLE**, **BASS** eller **AUDIO SYNC**. Deretter kan du bruke ◀◀ og ►► til å justere diskanten eller basseffekten fra -3 til +3.  
Trykk og hold **SOUND CONTROL** -knappen inne i ca. 5 sekunder for å justere lyden for hvert frekvensbånd. Velg mellom 150Hz, 300Hz, 600Hz, 1,2KHz, 2,5KHz, 5KHz og 10KHz, hvor hver av disse kan justeres til en innstilling på mellom -6 og +6.  
Hvis Soundbar er koblet til et digitalt TV-apparat, og bildet virker asynkront med lyden, kan du trykke **SOUND CONTROL** for å synkronisere lyden med bildet. Bruk knappene ◀◀, ►► til å angi lydforsinkelsen til mellom 0 ms og 300 ms. I USB-modus, TV-modus og BT-modus kan det hende at Lydsynkroniseringsfunksjonen ikke fungerer.

**Anynet+**  
Trykk på **Anynet+** -knappen for å slå Anynet+-funksjonen på eller av. (Standard : Auto Power Link OFF, **ON - ANYNET+** / **OFF - POWER LINK** eller **OFF - ANYNET+** / **ON - POWER LINK**). Med Anynet+-funksjonen kan du kontrollere Soundbar med fjernkontrollen fra en Anynet+-kompatibel Samsung TV. Soundbar må være koblet til TV-apparatet via en HDMI-kabel.  
\* Auto Power Link  
Synkroniserer Soundbar med en tilkoblet optisk kilde via den optiske kontakten, slik at den slås på automatisk når du slår på TV-apparatet. (se side 20)  
Du kan også aktivere **Wi-Fi SETUP** ved å trykke inn **Anynet+** på fjernkontrollen i 7 sekunder eller mer.



- Soundbar er et varemerke som eies av Samsung.
- Betjen TV-apparatet med fjernkontrollen til TV-apparatet.



**På / Av**  
Slår enheten på og av.

**Volum**  
Justerer lydnivået til enheten.

**Spill av / Pause**  
Trykk på ►► -knappen for å sette avspilling av filen midlertidig på pause.  
Trykk ►► igjen for å spille av den valgte filen.

**Hopp Tilbake**  
Hvis det er flere enn en fil på enheten du spiller av fra og du trykker ◀◀, blir den forrige filen valgt.

**SOUND EFFECT**  
Du kan velge lydmodusene - **STANDARD (Originallyd)**, **MUSIC**, **VOICE**, **SPORTS**, **CINEMA**, og **NIGHT MODE** - avhengig av innholdet du ønsker å nyte.  
Velg modusen **STANDARD** hvis du ønsker å nyte den originale lyden.

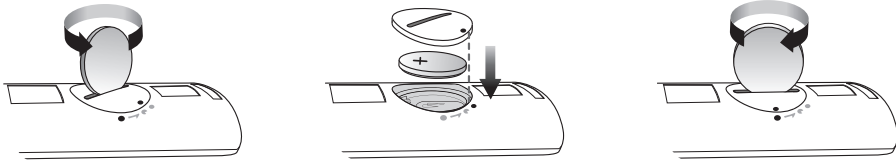
**((●)) SOUND**  
Surr.Sound tilfører dybde og rom til lyden. Når du trykker flere ganger på **((●)) SOUND** veksler du mellom de forskjellige surroundinnstillingene :  
**ON - SURROUND SOUND, OFF - SURROUND SOUND**

**STREAMING MUSIC**  
Trykk **STREAMING MUSIC** for å lytte til en internettbasert radiostasjon. Hver gang du trykker på denne knappen vil Sounbar gå til neste standardstasjon, slik at du på den måten veksler mellom de tre standardstasjonene.  
Hvis du skal kunne bruke funksjonen **STREAMING MUSIC** må Soundbar være koblet til internett. (se side 27)

**DRC (Dynamic Range Control) \***  
Lar deg bruke dynamisk områdekontroll på Dolby Digital, Dolby Digital Plus, og Dolby TrueHD audio.  
Trykk inn og hold **STREAMING MUSIC** inntrykt slik at funksjonen DRC (Dynamic Range Control) veksler mellom **ON** og **OFF**.

**WOOFER** (\* Bruk ◀◀ og ►► til å justere lydstyrken til basselementet.)  
Trykk **WOOFER**. Deretter kan du bruke ◀◀ og ►► til å justere lydstyrken til basselementet fra -12, -6 til +6.  
Du kan også aktivere funksjonen **SPK ADD** til Soundbar ved å trykke inn **WOOFER** på fjernkontrollen i 5 sekunder eller mer.

## INSTALLERE BATTERIER I FJERNKONTROLLEN



1. Bruk en egnet mynt til å åpne batteridekslet på fjernkontrollen, og fjern det som vist i figuren ovenfor.
2. Sett inn et 3V litiumbatteri. Sørg for at den positive (+) siden peker opp når du setter inn batteriet. Trykk på plass batteridekslet og sørg for at indikatorene '●' er side ved side, som vist på figuren ovenfor.
3. Bruk en egnet mynt til å vri batteridekslet på fjernkontrollen så langt det lar seg gjøre med klokken da dette vil låse det på plass.

# MONTERE SOUNDBAR

## MONTERE BÅDE SOUNDBAR OG TV-APPARATET TIL VEGGBRAKETTEN



- Denne modellen er tilpasset 2015-modellene av Samsungs buede TV-apparater, S9000/S9500 - 65"/78". Se hjemmesiden til Samsung Electronics for flere detaljer om kompatible modeller.
- Hvis du skal montere Soundbar og TV-apparatet ved hjelp av veggbraketten, må du sørge for at du monterer Soundbar på TV-apparatet først før du monterer TV-apparatet på veggen.
- Hvis du skal montere TV-apparatet på veggen må du se i brukerhåndboken som ble levert med TV-apparatet når du kjøpte dette.
- Denne modellen leveres med **Fot** og **Holderstøtte** til disse montert på Soundbar.
- Soundbar kan ikke monteres på et TV-apparat som ikke er kompatibelt, uavhengig av formen til TV-braketten eller TV-stativet.

Kontroller at tilbehøret under følger med.

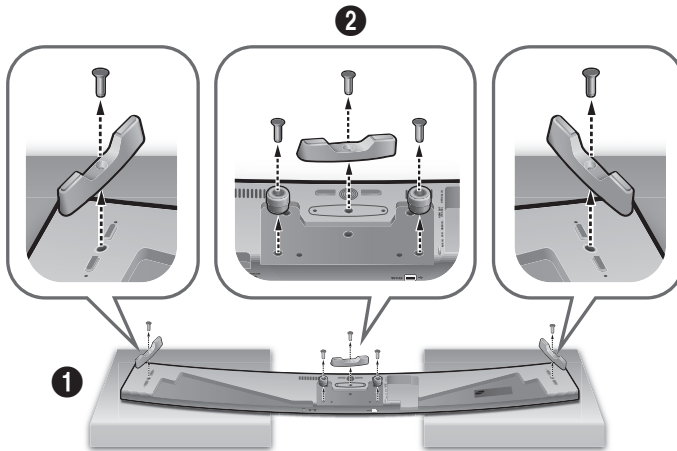


**Holdeskruer 1 : 4 stk.**

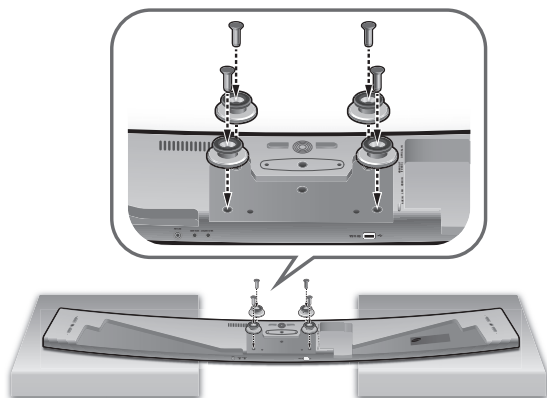
**Holdeskruer 2 : 8 stk.**

**TV-brakett**

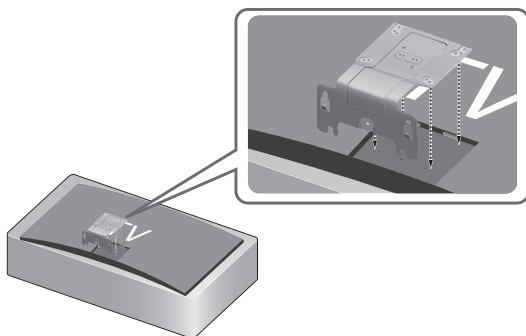
**Festebolt, holder**



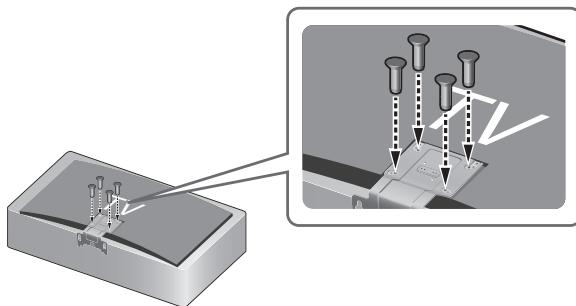
1. Plasser lydplanken som vist i illustrasjonen, og sørg for at ingen av knappene berører underlaget som den ligger på.
2. Hvis **Fot/Holderstøtte** er monteret, må du fjerne disse før du kan montere TV-braketten.



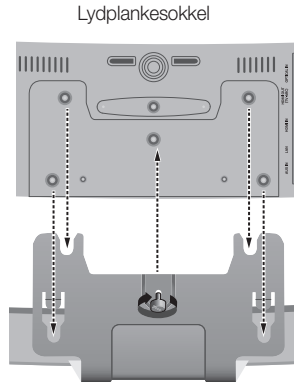
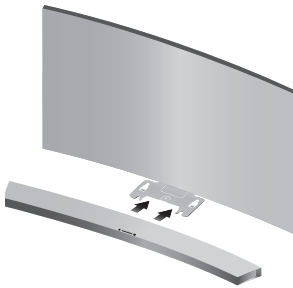
3. Fest de fire **Holdeskrue 1** og fire **Holdeskrue 2** i de fire hullene på Soundbar i henhold til illustrasjonen.



4. Hvis du skal montere Soundbar på et TV-apparat fra Samsung som den tilpasset, må du bruke malen på TV-apparatet til å feste **TV-brakett** sikkert på TV-apparatet.



5. Fest **TV-brakett** til TV-apparatet ved hjelp av de fire gjenværende **Holdeskrue 2**.
6. Etter at du har festet **TV-brakett**, monter TV-apparatet på veggen.



TV-base med **TV-brakett** montert

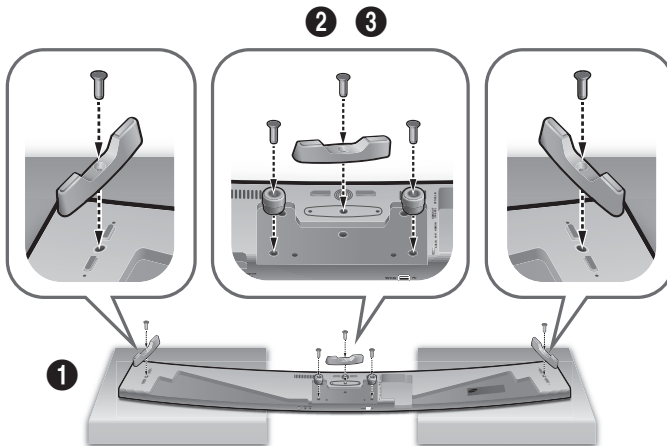
7. Trykk Soundbar inn på **TV-brakett** så langt som mulig, som vist på illustrasjonen.
8. Fest **Festebolt, holder** på Soundbar, og vri den med klokken for hånd for å feste Soundbar til **TV-brakett**.

## MONTERE SOUNDBAR PÅ TV-STATIVET

Du kan montere Soundbar på TV-apparatets stativ hvis din Soundbar er tilpasset TV-modellen du har.



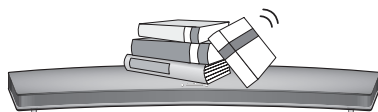
- Hvis **Fot/Holderstøtte** ikke er satt på, må du utføre trinn 1 - 3. Hvis de er montert må du utføre trinn 4.



1. Plasser lydplanken som vist i illustrasjonen, og sørg for at ingen av knappene berører underlaget som den ligger på.
2. Fest **Fot** (3 stk.) og **Holdeskruer** 2 (3 stk.) på Soundbar som vist på illustrasjonen.
3. På samme måte må du feste **Holderstøtte** (2 stk.) og **Holdeskruer** 2 (2 stk.) til Soundbar.

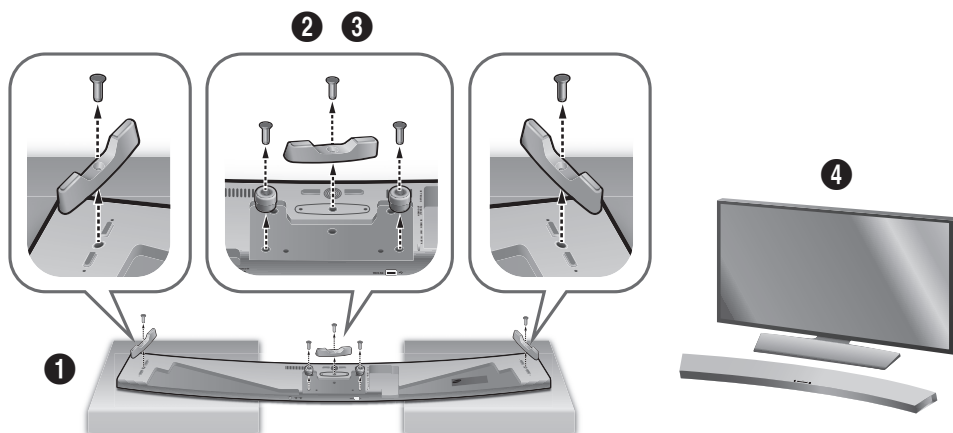


4. Juster midtpunktet på Soundbar med midten av TV-apparatets base, og trykk den deretter forsiktig så langt inn som mulig i henhold til illustrasjonen. Vær forsiktig slik at du ikke får TV-apparatet i ubalanse.



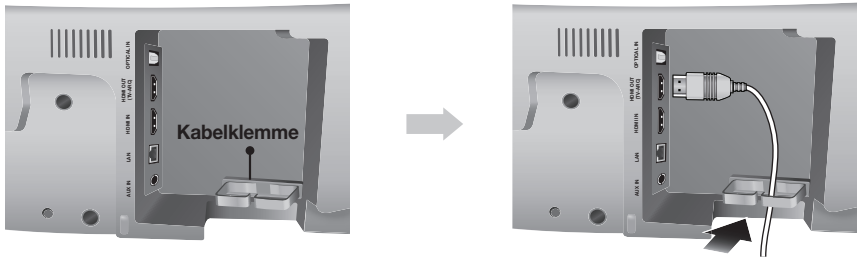
- Ikke plasser tunge gjenstander på hovedenheten.

## MONTERE SOUNDBAR PÅ FRITTSTÅENDE



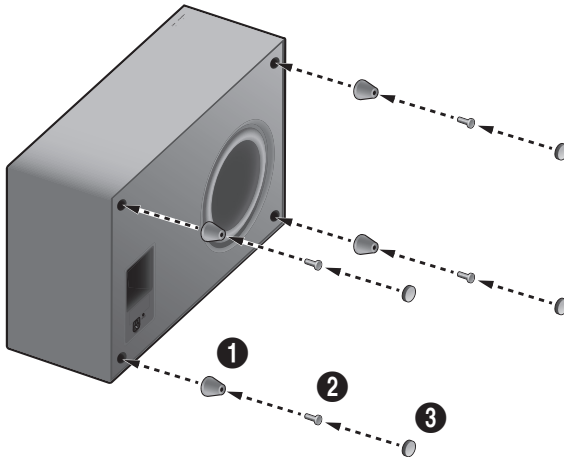
1. Hvis **Fot/Holderstøtte** er montert må du legge ned Soundbar slik at knappene på Soundbar ikke har fysisk kontakt med gulvet.
2. Fjern **Fot** (3 stk.) og **Holdeskrue 2** (3 stk.) fra Soundbar som vist på illustrasjonen.
3. På samme måte må du fjerne **Holderstøtte** (2 stk.) og **Holdeskrue 2** (2 stk.) fra Soundbar.
4. Plasser Soundbar der du vil ha den.

# MONTERE KABELKLEMMEN



Fest kabelklemmen til enheten som vist, og før deretter kablene igjennom klemmen slik at de er ryddige.

# MONTERE DE VIBRASJONSDEMPENDE FØTTENE PÅ BASSELEMENTET



1. Plasser hver **Vibrasjonsdempende fot** inn i de fire avsatte hullene som vist på illustrasjonen.
2. Sett **Låseskrue** (4 stk.) inn i hullet på **Vibrasjonsdempende fot**.
3. Dekk igjen hullene med **Gummifot** (4 stk.) for å fullføre.



- Du må ikke koble strømledningen fra dette produktet eller TV-apparatet ditt til strømnettet før alle ledningene mellom komponentene er rett tilkoblet.
- Før du monterer produktet, må du slå av enheten og trekke ut strømledningen.

# KOBLE TIL BASSELEMENT

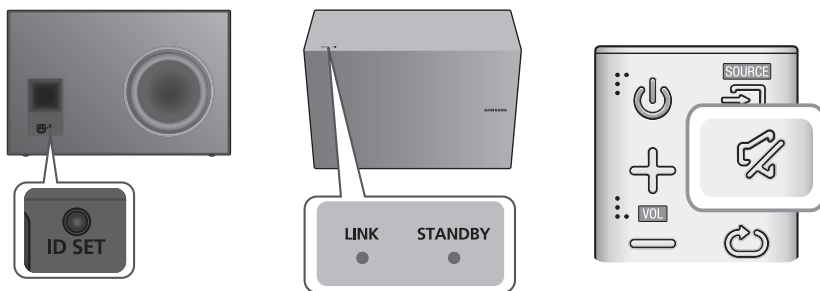
## AUTOMATISK TILKOBLING TIL BASSELEMENT

Hovedenheten og basselementet skal koble seg sammen (trådløs tilkobling) automatisk når de er slått på.

- Hvis de er korrekt sammenkoblet vil den blå lysdioden (LED) på basselementet slutte å blinke.

## MANUELL TILKOBLING TIL BASSELEMENT

Koblings-ID på basselementet er forhåndssett på fabrikken, og hovedenheten og basselementet skal koble seg sammen (trådløs tilkobling) automatisk når de er slått på. Hvis Link -indikatoren ikke lyser når hovedenheten og basselementet er slått på, må du angi ID i henhold til prosessen nedenfor.



1. Koble hovedenheten og basselementet til strømnettet.
2. Trykk **ID SET** på baksiden av basselementet med en spiss gjenstand i 5 sekunder.
  - STANDBY-indikatoren slås av, og LINK-indikatoren (Blå diode) blinker raskt.
3. Mens hovedenheten er i slått av (i STANDBY-modus), må du trykke **DMP** (Demp) på fjernkontrollen i 5 sekunder.
4. Meldingen **ID SET** vises på skjermen på Soundbar.
5. For å sluttbehandle koblingen slår du på strømmen på hovedenheten mens den blå lysdioden til basselementet blinker.
  - Hovedenheten og basselementet skal nå være sammenkoblet (linket).
  - Link-indikatoren (Blå diode) på basselementet skal være på.
  - Hvis LINK-indikatoren ikke lyser fast blått, har koblingsprosessen feilet. Slå av hovedenheten og start fra trinn 2 igjen.
  - Ved å velge lydeffekt, kan du få bedre lyd fra det trådløse basselementet. (se side 10)





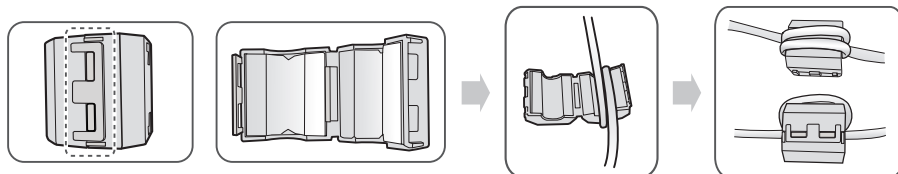
- Før du monterer produktet, må du slå av enheten og trekke ut strømledningen.
- Hvis hovedenheten er slått av, vil det trådløse basselementet være i ventemodus og STANDBY-dioden på den øverste siden vil slå seg på etter at LINK-indikatoren (Blå diode) har blinket i 30 sekunder.
- Hvis du bruker en enhet som bruker same frekvens (2,4 GHz) som Soundbar i nærheten av Soundbar, kan interferens føre til lydforstyrrelser.
- Overføringsavstanden til radiobølger er omlag 10 meter, men kan variere avhengig av omgivelsene de brukes i. Hvis det er en stålbetongvegg eller metalvegg mellom hovedenheten og den trådløse mottakermodulen, er det ikke sikkert at systemet virker i det hele tatt, fordi radiobølgen ikke trenger gjennom metall.
- Hvis hovedenheten ikke oppretter en trådløs tilkobling, må du følge trinn 1-5 på forrige side for å tilbakestille tilkoblingen mellom hovedenheten og det trådløse basselementet.



- Den trådløse mottakerantennen er bygd inn i den trådløse subwooferen. Hold enheten unna vann og fuktighet.
- For å oppnå optimal lytteeffekt, må du forsikre deg om at det ikke er noen hindringer i området rundt den trådløse subwooferen.

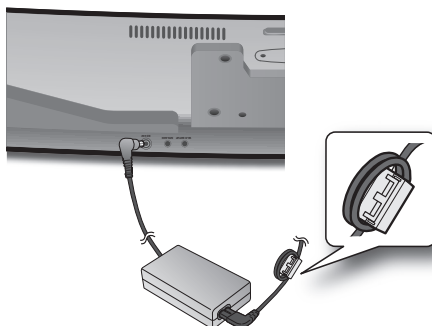
## FESTE FERRITTKJERNEN PÅ STRØMLEDNINGENE TIL SOUNDBAR

Du kan redusere støy fra elektromagnetisk stråling ved å feste ferrittkjernen på strømledningene til Soundbar.



1. Lås opp og åpne ferrittkjernen.
2. Legg strømkablene til Soundbar to ganger rundt ferrittkjernen. (Start oppviklingen av ledningen ca 5 til 10 cm fra kjernen).
3. Lukk ferrittkjernen ved å trykke på den til den klikker.

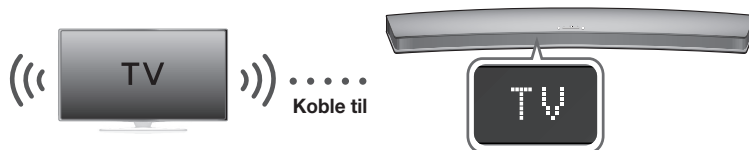
### <Strømkabel til Soundbar>




# KOBLE TIL ET TV-APPARAT


## TV SOUNDCONNECT

Du kan nyte TV-lyden på din Soundbar som er koblet til et TV-apparat fra Samsung som støtter funksjonen TV SoundConnect.



1. Slå Soundbar og TV-apparatet på.
  - Hent fram TV-apparatets meny.
  - Gå til høyttalerinnstillingene på fanen "Lyd".
  - Sett alternativet "Legg til ny enhet" til "På".
2. Trykk  (Kilde) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **TV**.
3. På TV-apparatet vises det en melding som spør om TV SoundConnect-funksjonen skal aktiveres.
4. Velg **<Ja>** hvis du vil fullføre sammenkoblingen av TV-apparatet og Soundbar ved hjelp av TV-apparatets fjernkontroll.

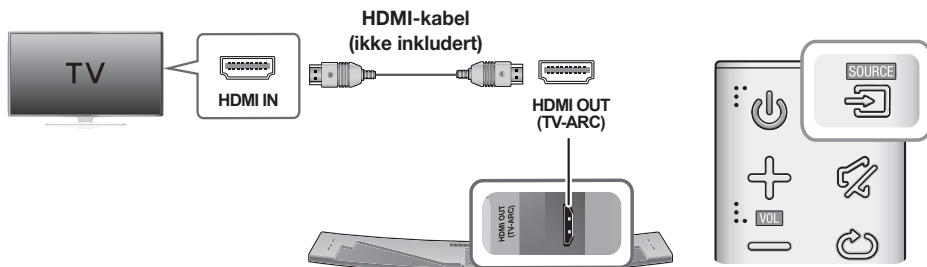


- Hvis du bytter fra TV-modus på Soundbar, termineres TV SoundConnect automatisk.
- Hvis du vil koble Soundbar til et annet TV-apparat enn det som i øyeblikket er tilkoblet, må den eksisterende tilkoblingen termineres.
- Terminer den eksisterende tilkoblingen til et TV-apparat og trykk deretter  på fjernkontrollen i 5 sekunder for å koble Soundbar til et nytt TV-apparat.



- Funksjonen TV SoundConnect (SoundShare) støttes av enkelte TV-apparater fra Samsung som er lansert fra 2012. Kontroller om TV-apparatet støtter TV SoundConnect (SoundShare) før du starter. (Se i bruksanvisningen til TV-apparatet for mer informasjon.)
- Hvis ditt Samsung TV-apparat er lansert før 2014, må du se etter menyen med SoundShare-innstillinger.
- Hvis avstanden mellom TV-apparatet og Soundbar overstiger 10 meter, kan det hende at tilkoblingen ikke er stabil, eller at lyden hakker. Hvis dette oppstår må du endre plasseringen av TV-apparatet eller Soundbar slik at de befinner seg innenfor dekningsområdet, og deretter reetablere TV SoundConnect-tilkoblingen.
- Rekkevidde for TV SoundConnect:
  - Anbefalt paringsavstand: Innenfor 2 m
  - Anbefalt driftsavstand: Innenfor 10 m
- Knappene Spill av / Pause, Neste og Prev på lydplanken eller lydplankens fjernkontroll styrer ikke TV-apparatet.

## TILKOBLING TIL ET TV-APPARAT MED HDMI-KABELEN (DIGITAL)

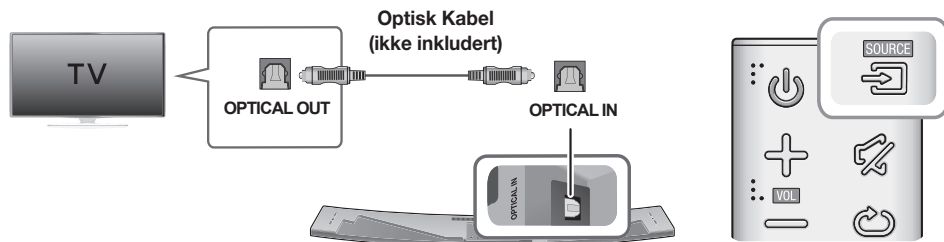


1. Koble en HDMI-kabel (ikke inkludert) fra kontakten merket **HDMI OUT (TV-ARC)** bak på produktet og til den merket HDMI IN på TV-apparatet.
2. Trykk  (Kilde) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **D.IN**.



- HDMI er et grensesnitt for digital overføring av video- og lyddata i én og samme kontakt.
- Hvis TV-apparatet har en ARC-port, må du koble HDMI-kabele til porten merket HDMI IN (ARC).
- Det anbefales å bruke en kjerneløs HDMI-kabel om mulig. Med en HDMI-kabel med kjerne, skal den ha en diameter på under 14 mm.
- Anynet+ må være slått på.
- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig hvis HDMI-kabelen ikke støtter ARC.

## TILKOBLING TIL ET TV-APPARAT MED DEN OPTISKE (DIGITALE) KABLEN



1. Koble kontakten merket **OPTICAL IN** (Audio) på Soundbar til den merket OPTICAL OUT på TV-apparatet.
2. Trykk (Kilde) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **D.IN**.

### ► Auto Power Link

Hvis du har koblet hovedenheten til et TV-apparat med en digital optisk kabel, slå på funksjonen Auto Power hvis du vil at lydplanken skal slå seg på med TV-apparatet.

AUTO POWER LINK	Skjerm
PÅ	<b>OFF - ANYNET+ / ON - POWER LINK</b>
AV	<b>ON - ANYNET+ / OFF - POWER LINK</b>

1. Koble sammen Soundbar og TV-apparatet med en optisk kabel (ikke inkludert).
2. Trykk (Kilde) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **D.IN**.
3. Trykk **Anynet+** -knappen på fjernkontroll for å slå funksjonen Auto Power Link av og på.



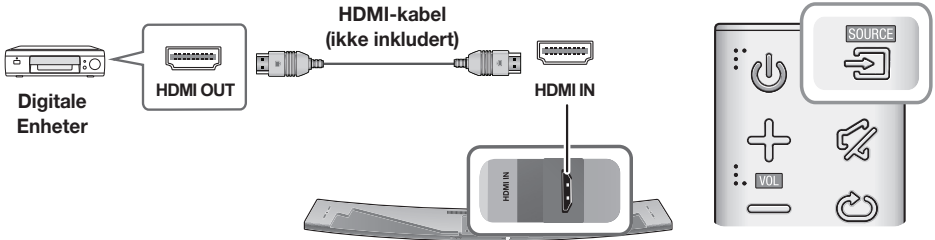
- Det kan hende at den automatiske strømkoblingen ikke virker avhengig av den tilkoblede enheten.

# KOBLE TIL EKSTERNE ENHETER

## HDMI-KABEL

HDMI er et standard digitalt grensesnitt mellom enheter som TV-apparat, projektorer, DVD- og Blu-ray-spillere, Set-Top-bokser og mer.

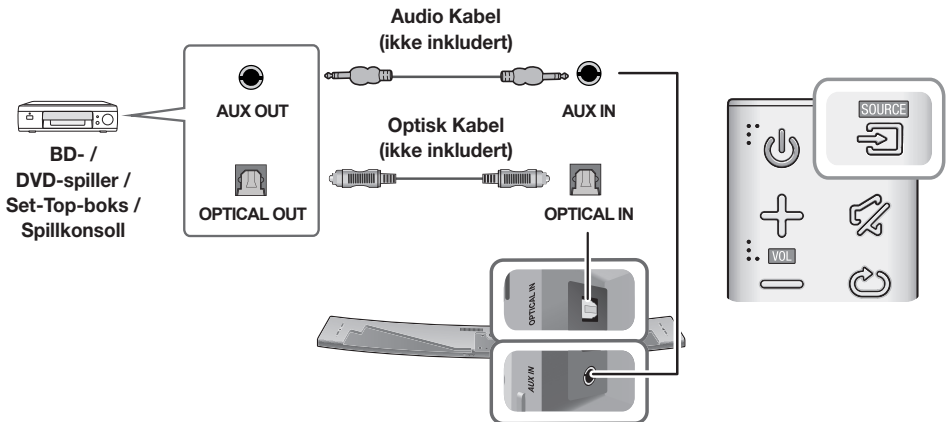
På grunn av at HDMI-signalet inneholder digitale signaler av høyeste kvalitet, kan du nyte overlegen video og lys, som de ble laget på den digitale kilden.



1. Koble en HDMI-kabel (ikke inkludert) mellom **HDMI IN**-kontakten bak på produktet og HDMI OUT-kontakten på din digitale enhet.
2. Trykk  (Kilde) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **HDMI**.

## OPTISK KABEL ELLER AUX

Denne enheten er utstyrt med én optisk digital inngang og én analog lydingang, slik at du kan koble den til en ekstern enhet på to måter.



### ► AUX-kabel

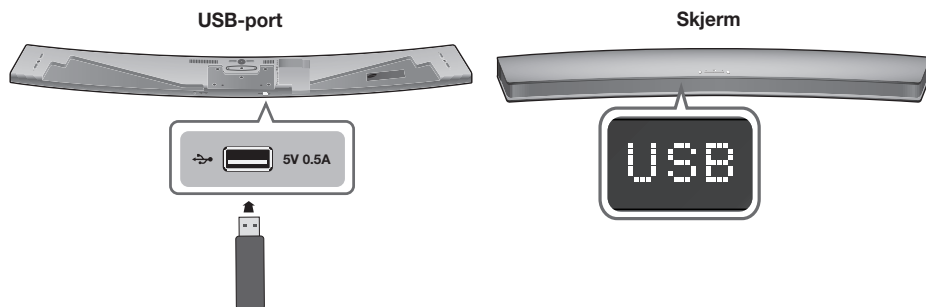
1. Koble kontakten merket **AUX IN** (Audio) på hovedenheten til den merket AUDIO OUT på kildeenheten.
2. Trykk  (Kilde) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **AUX**.


### ► Optisk-kabel

1. Koble kontakten merket **OPTICAL IN** (Audio) på hovedenheten til den merket OPTICAL OUT på kildeenheten.
2. Trykk  (Kilde) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **D.IN**.

## USB

Du kan spille av musikkfiler som befinner seg på USB-lagringsenheter gjennom Soundbar.



1. Koble den USB-baserte lagringsenheten til USB-porten på dette produktet.
2. Trykk  (Kilde) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **USB**.
3. **USB** vises på skjermen.
  - Koblingen mellom Soundbar og USB-enheten er fullført.
  - Den slås av automatisk (Automatisk avslåing) hvis ingen USB-enhet har vært tilkoblet i mer enn 15 minutter.

### ► Før du kobler til en USB-enhet

Vær oppmerksom på følgende:

- Hvis navnet på en mappe på USB-enheten er lenger enn 10 tegn, vises det ikke på Soundbar-en.
- Det er ikke sikkert at dette produktet er kompatibelt med visse typer USB-baserte lagringsmedia.
- Filsystemene FAT16 og FAT32 støttes.
  - Filsystemet NTFS støttes ikke.
- Koble en USB-enhet direkte til USB-porten på produktet. I motsatt fall kan du få problem med USBkompatibiliteten.
- Ikke koble flere lagringsenheter til produktet via en kortleser med flere kortspor. Det er ikke sikkert at det vil fungere som det skal.

- PTP-protokoller for digitale kameraer støttes ikke.
- Ikke fjern USB-enheten mens den overfører filer.
- DRM-beskyttede musikkfiler (MP3, WMA) fra et kommersielt nettsted vil ikke kunne bli spilt av.
- Eksterne harddisker støttes ikke.
- Mobiltelefoner er ikke støttet.
- Kompatibilitetsliste:

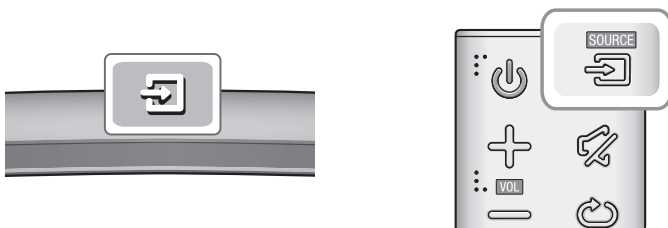
Filtype	Kodek	Samplingsrate	Bithastighet
*.mp3	MPEG 1 Layer1	32/44,1/48	32 ~ 448kbps
	MPEG 1 Layer2	32/44,1/48	32 ~ 384kbps
	MPEG 1 Layer3	32/44,1/48	32 ~ 320kbps
	MPEG 2 Layer3	16/22,05/24/32/44,1/48	8 ~ 160kbps
	MPEG 2,5 Layer3	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48	8 ~ 160kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	-	-
	Wave_Format_MSAudio2	-	-
	WMA Professional	Ikke støttet	-
*.wav	-	8KHz ~ 192KHz	~ 8,8Mbps
*.ogg	-	8KHz ~ 48KHz	-
*.flac	-	8KHz ~ 192KHz	~ 5,6Mbps
*.m4a	Alac (Apple lossless Audio codec)	8KHz ~ 192KHz	~ 1Mbps
*.ape	MON-KEY-audio	8KHz ~ 48KHz	~ 1Mbps
*.aif	Filformat for audio-overføring	8KHz ~ 192KHz	~ 4,4Mbps



- Avlesingen kan ta litt tid hvis det er for mange mapper og filer lagret på USB-enheten.

# BRUKE INNGANGSMODUS

Trykk  (Kilde) på hovedenhetens toppanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen du vil ha.



Inngangsmodus	Skjerm
Optisk Digital inngang ARC (HDMI OUT)-inngang	<b>D.IN</b>
AUX-inngang	<b>AUX</b>
HDMI-inngang	<b>HDMI</b>
BLUETOOTH-modus	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
Mode USB	<b>USB</b>

Enheten slås av automatisk under følgende forhold:

- D.IN / HDMI / BT / TV / USB / ARC-Modus
  - Hvis det ikke kommer noe lydsignal i løpet av 15 minutter.
- AUX-Modus
 

For å slå funksjonen Auto Power Down ON eller OFF, trykk og hold inne **▶II** i 5 sekunder.

**ON - AUTO POWER DOWN / OFF - AUTO POWER DOWN** vises på skjermen.

  - Hvis AUX-kabelen ikke kobles til på 15 minutter.
  - Hvis det ikke blir trykket noen TAST i løpet av 8 timer når AUX-kabelen er koblet til.

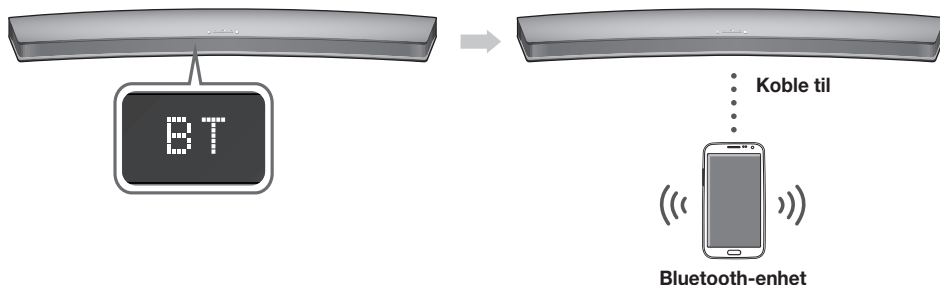



# BLUETOOTH

Du kan koble en Bluetooth-enhet til Soundbar og høre på musikk i høykvalitets stereo, helt trådløst!

## KOBLE SOUNDBAR TIL EN BLUETOOTH-ENHET

Kontroller om Bluetooth-enheten støtter den Bluetooth-kompatible stereo hodesett-funksjonen.



1. Trykk  (Kilde) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **BT**.
  - Du ser **BT READY** på frontskjermen på Soundbar.
2. Velg Bluetooth-menyen på Bluetooth-enheten du vil koble til. (se i Bluetooth-enhetens brukerhåndbok)
3. Velg "[**Samsung**] Soundbar" på listen.
  - Når Soundbar er koblet til Bluetooth-enheten, vil den vise [**Bluetooth enhetsnavn**] → **BT** på frontdisplayet.
  - Enhetsnavnet kan bare vises på engelsk. En understrek " \_ " vil bli vist hvis navnet ikke er på engelsk.
  - Hvis Bluetooth-enheten ikke har lyktes i å bli paret med Soundbar, sletter du forrige "[**Samsung**] Soundbar" som Bluetooth-enheten fant og lar den søke etter Soundbar igjen.
4. Spill av musikk på den tilkoblede enheten.
  - Du kan lytte til musikken som spilles på den tilkoblede Bluetooth-enheten via Soundbar systemet.
  - I **BT**-modus er ikke funksjonene Spill av / Pause / Neste / Forrige tilgjengelige. Men disse funksjonene er tilgjengelige på Bluetooth-enheter som støtter AVRCP.



- Hvis du blir bedt om en PIN-kode når du skal koble til en Bluetooth-enhet, tast inn <0000>.
- Bare én Bluetooth-enhet kan pares om gangen.
- Bluetooth-tilkoblingen vil bli terminert når Soundbar blir slått av.
- Det er mulig at Soundbar ikke kan utføre et Bluetooth-søk, eller koble til korrekt, i følgende tilfeller:
  - Hvis det er et kraftig elektrisk felt rundt Soundbar.
  - Hvis flere Bluetooth-enheter pares samtidig med Soundbar.
  - Hvis Bluetooth-enheten er slått av, ikke er på plass eller hvis den ikke fungerer som den skal.
  - Vær oppmerksom på at mikrobølgeovner, trådløse LAN-adaptere, fluorescerende lys og gasskomfyrer bruker samme frekvensområde som Bluetooth-enheten, noe som kan forårsake elektriske forstyrrelser.

- Soundbar støtter SBC-data (44,1kHz, 48kHz).
- Må kun tilkobles en Bluetooth-enhet som støtter A2DP (AV)-funksjonen.
- Du kan ikke koble Soundbar til en Bluetooth-enhet som bare støtter hånddrifunksjonen (HF).
- Når du har parett lydplanken til en Bluetooth-enhet, og du velger "[Samsung] Soundbar" fra enhetens skannede liste over enheter, vil Soundbar automatisk skifte til **BT**-modus.
- Kun tilgjengelig hvis Soundbar er listet opp som en av Bluetooth-enhetens parede enheter. (Bluetooth-enheten og Soundbar må ha vært parett minst en gang tidligere.)
- Soundbar vil først vises på Bluetooth-enhetens liste over tilgjengelige enheter når det vises **BT READY** på skjermen til Soundbar.
- I modusen TV SoundConnect, kan ikke Soundbar pares med en annen Bluetooth-enhet.

---

## KOBLE BLUETOOTH-ENHETEN FRA SOUNDBAR

Du kan koble Bluetooth-enheten fra Soundbar. For instruksjoner, se i Bluetooth-enhetens brukerhåndbok.

- Soundbar vil bli frakoblet.
- Når Soundbar er koblet fra Bluetooth-enheten, vil Soundbar vise **BT DISCONNECTED** i frontdisplayet.

## KOBLE SOUNDBAR FRA BLUETOOTH-ENHETEN

Trykk **SOURCE** på fjernkontrollen, eller  (Kilde) på produktets toppanel for å bytte fra **BT**-modus til en annen modus, eller for å slå av Soundbar.

- Den tilkoblede Bluetooth-enheten vil vente en viss tid på respons fra Soundbar før den avbryter koblingen. (Hvor lang tid det tar før enhetene er frakoblet kan variere etter Bluetooth-enhet)



- I Bluetooth tilkoblingsmodus vil koblingen gå tapt hvis avstanden mellom Soundbar og Bluetooth-enheten overskrider 10 meter.
- Soundbar slås av automatisk etter 15 minutter i Klar-status.

---

## ► Mer Om Bluetooth

Bluetooth er en teknologi som lar Bluetooth-kompatible enheter samarbeide med hverandre ved hjelp av trådløse signaler.

- En Bluetooth-enhet kan skape støy eller feil, avhengig av bruken, når:
  - En del av kroppen er i kontakt med mottaker / sender på en Bluetooth-enhet eller Soundbar.
  - Utsettes for elektriske variasjoner fra elektronisk støy ved en vegg, i et hjørne eller ved en kontordeler.
  - Utsettes for elektroniske forstyrrelser fra det samme frekvensområdet, inkludert medisinsk utstyr, mikrobølgeovner og trådløst LAN.
- Par Soundbar med Bluetooth-enheten med kort avstand mellom enhetene.
- Jo lengre avstand det er mellom Soundbar og Bluetooth-enheten, jo dårligere er kvaliteten. Hvis avstanden er lengre enn rekkevidden for Bluetooth-utstyret, mistes forbindelsen.
- I områder med dårlige mottaksforhold kan det oppstå problemer med Bluetooth-tilkoblingen.
- Bluetooth-forbindelsen bare fungerer når den er i nærheten av settet. Tilkoblingen blir koblet fra automatisk hvis avstanden blir for lang. Selv innenfor dette området kan lyd kvaliteten bli forringet av hindringer som vegger eller dører.

# BRUKE FUNKSJONEN NETWORK STANDBY ON

Funksjonen Network Standby On blir tilgjengelig hvis det ble opprettet en trådløs forbindelse mellom smartenheten og Soundbar. Denne funksjonen slår på Soundbar automatisk når en smartenhet prøver å koble seg til Soundbar via Bluetooth eller Wi-Fi. Hvis Soundbar ble slått på ved hjelp av en Bluetooth-forbindelse, blir inngangsmodus satt til **BT** automatisk. Det er kun mulig å slå på Soundbar via Wi-Fi når du bruker appen. For flere detaljer, se i netthåndboken.

1. Koble smartenheten til din Soundbar.
2. Slå funksjonen Network Standby On på ved å trykke på ►►-knappen på Soundbar-fjernkontrollen i mer enn 5 sekunder. Du kan slå av funksjonen ved å trykke på ►►-knappen på nytt i mer enn 5 sekunder.



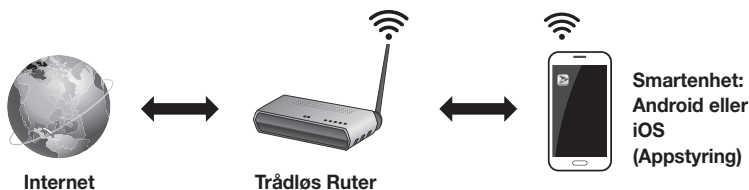
- Bare tilgjengelig hvis Soundbar er listet opp blant smartenhetens parede enheter. (Smartenheten og Soundbar må tidligere ha vært parete minst én gang.)
- Soundbar vises bare i smartenhetens liste over søkte enheter når Soundbar viser [BT READY] eller [WiFi READY].
- I TV SoundConnect-modus kan ikke Soundbar pares med en annen smartenhet.
- Hvis funksjonen Network Standby On ikke fungerer
  - Network Standby On er satt til Av.
- Wi-Fi-tilkoblingen til Soundbar vil bli terminert hvis strømtilførselen blir koblet fra. Slå på Soundbar og koble til på nytt.

# BRUKE MULTIROOM LINK

Så snart Soundbar er koblet til en smartenhet med appen Multiroom, kan du koble flere Samsung Multiroom sammen trådløst.

## FØR DU BEGYNNER

### ► Grunnleggende om kommunikasjon



1. Krav: Trådløs Ruter, Smartenhet
2. Den trådløse ruterer må være koblet til internett.
3. Smartenheten må være koblet til ruterer ved hjelp av en Wi-Fi-forbindelse.

# INSTALLERE APPEN SAMSUNG MULTIROOM

For å bruke Soundbar må du laste ned og installere appen Samsung Multiroom. Denne finner du på App Store eller Google Play. Med appen Samsung Multiroom installert kan du spille av musikk som er lagret på smartenheter din, fra tilkoblede enheter, og fra internettbaserte radiostasjoner.

## ► Android eller iOS

Last ned appen Samsung Multiroom fra Google Play eller App Store til smartenheter din.

\* Markedsundersøkelse: Samsung Multiroom



eller



## ► Starte appen Samsung Multiroom

Når du skal starte appen Samsung Multiroom må du trykke Multiroom-ikonet til appen på smartenheter din.

# KOBLE SOUNDBAR TIL NETTVERKET DITT

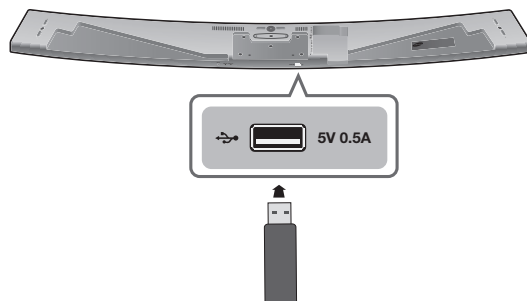
Start appen Samsung Multiroom på smartenheter din.

Følg instruksjonene på smartenhetens skjerm.



- For flere detaljer, se i netthåndboken.
  - Nettbasert håndbok: [www.Samsung.com](http://www.Samsung.com) → Støtte → Søk på produktnavn → HW-J8510 eller HW-J8511 PDF for nedlasting av fil.
- Når du er tilkoblet et kablet nettverk, må du prøve å bruke CAT 7-kabelen ved tilkobling.

# PROGRAMVAREOPPDATERING



## OPPDATERE MED USB

Samsung kan komme med oppdateringer til Soundbars fastvare i framtiden.

Hvis det finnes en oppdatering, kan du oppdatere fastvaren ved å lagre den på en USB-enhet, og deretter koble USB-enheten inn i USB-porten på Soundbar.

Vær oppmerksom på at hvis det er flere oppgraderingsfiler, må du laste de på USB-enheten enkeltvis, og bruke de til å oppgradere fastvaren en etter en.

Se Samsung.com eller kontakt Samsungs servicesenter for å få mer informasjon om nedlasting av oppgraderingsfiler.

1. Mens Soundbar er slått av, kobler du USB-lagringenheten som inneholder oppdateringsfastvaren, til Soundbars USB-port.
2. Slå på Soundbar **UPDATE** vises på skjermen og oppdateringen begynner innen 3 minutter.
  - Når oppdateringen er fullført, slås Soundbar av og på automatisk.

### ► Hvis UPDATE ikke vises

1. Slå av Soundbar, koble USB-enheten med oppdateringsfilene til Soundbar inn i USB-porten.
2. Trekk ut støpslet og koble det til igjen. Slå deretter på.



- Sett en USB-enhet som inneholder fastvareoppgraderingen inn i USB-porten på hovedenheten.
- Oppdatering av fastvare fungerer kanskje ikke skikkelig hvis lydfiler som støttes av Soundbar, lagres på USB-lagringenheten.
- Du må ikke koble fra strømtilførselen eller ta ut USB-enheten mens oppgraderingen pågår. Hovedenheten slår seg av automatisk etter at oppdateringen av fastvaren er ferdig.

## FUNKSJONER

- Etter oppdateringen nullstilles alle innstillingene til standard fabrikkinnstillinger. Vi anbefaler at du skriver ned innstillingene slik at du enkelt kan tilbakestille disse etter oppdateringen. Vær oppmerksom på at fastvareoppgradering også tilbakestiller subwooferforbindelsen. Hvis tilkobling til subwooferen ikke gjenopprettes automatisk etter oppdateringen, se side 16. Hvis du ikke får til å oppdatere fastvaren, anbefaler vi at du formaterer USB-enheten med filsystemet FAT16 og forsøker igjen.
- Ikke formater USB-enheten med NTFS-formatet. Soundbar støtter ikke filsystemet NTFS.
- Det er ikke sikkert at USB-lagringenheter støttes, dette avhenger av produsenten.

---

## AUTOM. OPPDATERING

Selv når Soundbar er slått av, vil den automatisk se etter om det har kommet nye oppdateringer til Soundbar, og oppdatere enheten hvis den er koblet til internett.



- Soundbar er konfigurert til å kjøre automatiske oppdateringer som standard.
  - Hvis du skal kunne bruke funksjonen automatisk oppdatering, må Soundbar produktet være koblet til internett.
  - Wi-Fi-tilkoblingen til Soundbar vil bli terminert hvis strømtilførselen blir koblet fra. Slå på Soundbar og koble til på nytt.
-

# FEILSØKING

Før du tar rekvirerer service, må du kontrollere følgende.

## Enheten vil ikke slå seg på.

- |                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| • Er støpselet satt inn i kontakten? | → Sett inn strømledningen. |
|--------------------------------------|----------------------------|

## En funksjon virker ikke når en knapp trykkes.

- |   |   |
|---|---|
| • Er det statisk elektrisitet i luften? | → Trekk ut støpselet og sett det inn igjen. |
|---|---|


## Det kommer ikke noen lyd.

- |  |  |
|--|--|
| • Er Demp-funksjonen aktivert?         | → Trykk  (Demp) for å avbryte funksjonen. |
| • Er lydstyrken satt til laveste nivå? | → Juster Volumet.  |

## Fjernkontrollen fungerer ikke.

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| • Er batteriene oppbrukte?  | → Sett inn nye batterier. |
| • Er det for stor avstand mellom fjernkontrollen og hovedenheten? | → Gå nærmere enheten.     |

## TV SoundConnect (TV-paring) mislyktes.

- |  |  |
|--|--|
| • Støtter TV-apparatet ditt TV SoundConnect?         | → TV SoundConnect støttes av enkelte TV-apparater fra Samsung som er lansert etter 2012. Kontroller om TV-apparatet ditt støtter TV SoundConnect.          |
| • Er maskinvaren til TV-apparatet av nyeste versjon? | → Oppdater TV-apparatet med den nyeste fastvaren.  |
| • Oppstår det en fil under tilkobling?               | → Kontakt Samsungs kundeservice.   |
| • Tilbakestill TV-modus og koble til på nytt.        | → Trykk  i 5 sekunder for å tilbakestille TV SoundConnect-tilkoblingen. |

## Den røde lysdioden (LED) på basselementet blinker og basselementet produserer ikke lyd.

- |   |   |
|---|---|
| • Subwooferen er kanskje ikke koblet til hoveddelen av produktet. | → Prøv å koble til subwooferen på nytt.<br>(se side 16) |
|---|---|

## Basselementet brummer og vibrerer merkbart.

- |   |  |
|---|--|
| • Prøv å justere vibrasjonen til subwooferen. | → Trykk på <b>WOOFER</b> -knappen på fjernkontrollen for å justere verdien (Mellom -12, -6 til +6) |
|---|--|

# SPESIFIKASJONER

<b>Modellnavn</b>	HW-J8510 / HW-J8511		
<b>GENERELT</b>	<b>USB</b>		5V / 0,5A
	<b>Vekt</b>	<b>Hovedenhet</b>	5kg
		<b>Basselement (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	10,6kg
	<b>Dimensjoner (B x H x D)</b>	<b>Hovedenhet</b>	1450 x 60 x 185mm
		<b>Basselement (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	500 x 332 x 181mm
	<b>Driftstemperaturområde</b>		+5 °C til +35 °C
	<b>Fuktighetsområde drift</b>		10 % til 75 %
<b>FORSTERKER</b>	<b>Nominell utgangseffekt</b>	<b>Hovedenhet</b>	21W/CH x 9, 8 OHM, THD = 10%, 1kHz
		<b>Basselement (PS-WJ8510 / PS-WJ8511)</b>	161W, 3 OHM, THD = 10%, 100Hz
	<b>S/N-forhold (analog inngang)</b>		65dB
	<b>Separasjon (1kHz)</b>		65dB

\* S/N-forhold, forvrengning, separasjon og ustabil følsomhet er basert på målinger ved hjelp av retningslinjene til AES (Audio Engineering Society).

\* Nominell spesifikasjon

- Samsung Electronics Co., Ltd reserverer seg retten til å endre spesifikasjonene uten varsel.
- Vekt og dimensjoner er omtrentlige.
- Se i tabellen som er montert på produktet for informasjon om strømforsyningen og strømforbruk.

※ **Forholdsregler** : Produktet vil starte på nytt automatisk hvis du slår Wi-Fi/Ethernet av/på.

<b>Totalt strømforbruk hvilemodus (W) (Alle nettverksporster er aktiverte)</b>		7,1W
<b>Wi-Fi/Ethernet</b>	<b>Deaktiveringsmetode for port</b>	Trykk <b>Wi-Fi SETUP</b> -knappen på produktet inn i 30 sekunder for å slå Wi-Fi/Ethernet av eller på.
<b>Bluetooth</b>	<b>Deaktiveringsmetode for port</b>	Trykk <b>SPK ADD</b> -knappen på produktet inn i 30 sekunder for å slå Bluetooth av eller på.

※ **Lisensmerknader om åpen kildekode**

- Hvis du har spørsmål eller kommentarer rundt åpen kildekode kan du ta kontakt med Samsung på e-post ([oss.request@samsung.com](mailto:oss.request@samsung.com)).



Samsung Electronics erklærer med dette at denne dette utstyret er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Den originale konformitetserklæringen finner du på <http://www.samsung.com>, gå til Support > Search Product Support og skriv inn modellnavnet.

Dette utstyret kan brukes i alle EU-land.

Dette utstyret skal bare brukes innendørs.



# SAMSUNG

## Kontakt SAMSUNG

Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter, er du velkommen å kontakte Samsung Support.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/support
NETHER- LANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/ Min)	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/ support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support

Area	Contact Centre ☎	Web Site
SWITZER- LAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/ support (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	www.samsung.com/cz/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
MONTENE- GRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) klicni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	www.samsung.com/si
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
BULGARIA	800 111 31 - Безплатна телефонна линија	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



**[Korrekt avhending av batterier i dette produktet]**

### (Gjelder i land med avfallssortering)

Denne merkingen på batteriet, håndboken eller emballasjen angir at batteriene i dette produktet ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av sin levetid. Der det er merket, angir de kjemiske symbolene Hg, Cd eller Pb at batteriet inneholder kvikksølv, kadmium eller bly over referansenivåene i EU-direktiv 2006/66.

Hvis batteriene ikke avhendes på riktig måte, kan disse stoffene skade menneskers helse eller miljøet.

For å beskytte naturressursene og for å fremme gjenbruk av materialer ber vi deg holde batterier adskilt fra andre typer avfall og resirkulere dem ved å levere dem på din lokale mottaksstasjon.



AH68-02819H-01



**Korrekt avhending av dette produktet  
(Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)**

### (Gjelder i land med avfallssortering)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.



AH68-02819H-01